

Evidenčné číslo Objednávateľa:

Evidenčné číslo Zhotoviteľa: 001/1802/INV/2018

Zmluva o dielo

v zmysle ustanovenia § 536 a nasl. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) medzi zmluvnými stranami:

Objednávateľ:

Názov: **Bratislavský samosprávny kraj**
Sídlo: Sabinovská 16, P.O. Box 106, 820 05 Bratislava 25
Zastúpený: Mgr. Juraj Droba, MBA, MA, predseda Bratislavského samosprávneho kraja
Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach zmluvných: JUDr. Matúš Šaray, vedúci právneho oddelenia BSK
IČO: 360 636 06
DIČ: 2021608369
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: – základný bežný účet
IBAN: – účet cudzích prostriedkov
(ďalej len „objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Názov: **DAG SLOVAKIA, a. s.**
Sídlo: Volgogradská 9, 080 01 Prešov
Štatutárny zástupca: Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
Osoba oprávnená na rokovanie vo veciach technických: Ing. Róbert Mitterpach, Ing. Viliam Ruščanský
IČO: 44 886 021
DIČ: 2022857749
IČ DPH: SK2022857749
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a. s.
Číslo účtu:Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, oddiel: SA, vložka: 10421/P
(ďalej len „zhotoviteľ“)

PREAMBULA

Dlhodobý nedostatočný podiel odborného vzdelávania a prípravy, praktického vyučovania v rámci vzdelávacích programov medzi podnikateľskými subjektami, chýbajúce spoločné pracoviská stredných odborných škôl a celoživotného vzdelávania vedú k prehlbovaniu nerovnováhy na trhu práce. Cieľom projektu, ktorý má pomôcť splniť aj predmet tejto zmluvy, je zvýšenie počtu žiakov na praktickom vyučovaní a svojím riešením zlepšiť kvalitu odborného vzdelávania a priblíženia prostrediu, v ktorých sa realizuje odborné vzdelávanie a príprava k podmienkam podobným v podnikateľskom prostredí.

Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu o dielo v súlade s výsledkom verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) na predmet zákazky **Vytvorenie a rekonštrukcia COVP Ivanská cesta 21**“, zverejnenej vo vestníku verejného obstarávania číslo 136/2017 zo dňa 12.07.2017 pod značkou 9887 – MSP, a v Úradnom vestníku EÚ zo dňa 11.07.2017 pod zn. 2017/S 130-265139, **realizovanej ako samostatná časť nadlimitnej zákazky** (ďalej len „súťaž“)

Objednávateľ a zhotoviteľ (ďalej spoločne aj ako „zmluvné strany“) sa dohodli podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov na uzavretí tejto Zmluvy o dielo (ďalej len „ZoD“ alebo „zmluva“) za nižšie uvedených podmienok:

Článok I.

ZMLUVNÉ STRANY

Uvedení zástupcovia oboch strán vyhlasujú, že sú oprávnení túto zmluvu podpísať a k platnosti zmluvy nie je potrebný podpis inej osoby.

1.1. Zástupcovia pre veci technické sú oprávnení konať len vo veciach technických a nie sú oprávnení dohodnúť zmenu zmluvy. Zmena osôb zastupujúcich zmluvné strany vo veciach technických, musí byť vykonaná písomne formou dodatku k tejto ZoD.

- 1.1.1. Zástupca objednávateľa, poverený riešením technických problémov, kontrolou vykonaných prác a predbežným prerokúvaním zmien a doplnkov diela (ďalej tiež ako „technický dozor investora“ alebo „stavebný dozor“):

Názov: IBR Consulting SK, s.r.o., so sídlom Kutuzovova 11, 831 03 Bratislava
IČO: 50 090 224, zastúpená konateľom Róbertom Kováčom
Tel.: +421 244 643 077
E-mail: info@ibrconsulting.sk

Uvedený zástupca je oprávnený vykonávať rozhodnutia, týkajúce sa:

- pozastavenia alebo odloženia vykonávania stavebných prác alebo ich častí,
- odstránenia alebo náhrady materiálov a prác, ktoré nie sú v súlade s podmienkami zmluvy,
- odsúhlasenia zmien oproti projektovej dokumentácii, za podmienky dodržania rovnakej kvalitatívnej úrovne a zachovania, resp. zníženia ceny,
- vylúčenia pracovníkov zhotoviteľa zo staveniska, ktorí hrubým spôsobom porušia právne predpisy a nariadenia platné pre realizáciu diela.

- 1.1.2. Zástupca zhotoviteľa, poverený riadením a koordináciou stavebných prác a iných činností súvisiacich s realizáciou diela (ďalej len „stavbyvedúci“):

Meno a priezvisko: Ing. Viliam Ruščanský
Tel.: 051/749 57 62
E-mail: dag@dagslovakia.sk

Článok II. PREDMET DIELA

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať za podmienok stanovených v tejto zmluve všetky práce a dodávky pre uskutočnenie diela:

„Vytvorenie a rekonštrukcia COVP Ivanská cesta 21“

Predmetom plnenia na základe tejto zmluvy sú stavebné práce pozostávajúce z komplexnej rekonštrukcie stavebného objektu Budovy združených dielní Strednej odbornej školy Ivanská cesta 21, budova so súp. č. 5795, postavená na pozemku s parcelným číslom 14801/22 v katastrálnom území Trnávka, obec Bratislava - mestská časť Ružinov, okres Bratislava II, na objekt COVP. Komplexná rekonštrukcia zahŕňa zmenu dispozičného riešenia vnútorných priestorov za účelom vytvorenia nového stavebného konceptu odborného (teoretického) vyučovania a praktického vyučovania (výrobných priestorov) pre vzdelávacie predmety Strojárstvo a ostatná kovospracujúca výroba, strojný mechanik, spracovanie dreva a ďalšie. Ide o kompletnú rekonštrukciu interiéru, exteriéru, kompletnú rekonštrukcia inžinierskych sietí a vonkajšie práce.

Predmet zmluvy je definovaný nasledovnými prílohami k tejto zmluve :

- a) Projektovou dokumentáciou:

Názov stavby:	Vytvorenie a rekonštrukcia COVP Ivanská cesta 21
Miesto stavby:	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21, 823 75 Bratislava
Autori projektu:	Ing. arch Tomáš Dupkala Ing. arch Štefan Petras Ing. arch. Pavol Ružbarský Ing. arch. Matúš Repka
Zodpovedný projektant:	Ing. arch. Pavol Ružbarský
Vypracoval:	Ing. arch Tomáš Dupkala Ing. arch Štefan Petras Ing. arch. Pavol Ružbarský Ing. arch. Matúš Repka
Dátum:	09/2016

- b) Výkazom výmer
c) Zadávacími podmienkami objednávateľa obsiahnutými v zverejnených súťažných podkladoch v rámci procesu verejného obstarávania
d) Ponukou zhotoviteľa predloženou v súťaži
e) Podrobným časovým harmonogramom realizácie diela
f) Projektom organizácie výstavby
g) Stavebným povolením a podmienkami v ňom uvedenými.

2.2 Predmetom zmluvy ďalej je:

- 2.2.1 dodávka diela, t.j. všetky práce a dodávky ako aj dokumenty a stanoviská v súlade s STN, EN a súvisiacimi technickými a právnymi predpismi spojené s realizáciou diela, jeho odovzdaním a uvedením do riadnej a trvalej prevádzky, hlavne (ale nielen) materiál, prácu, stroje, dopravu, vrátane

- vypracovania dokladov a predpísaných atestov pre kolaudačné konanie (*pokiaľ budú potrebné*), v požadovanom rozsahu stavby,
- 2.2.2 dodávky takých materiálov, ktoré nie sú uvedené v projektovej dokumentácii, ale si ich povaha diela a okolnosti výstavby diela vyžadujú. Takýmito časťami diela sú najmä avšak nie výlučne pomocné konštrukcie a prvky (trvalé alebo dočasné), kotevné prvky, konštrukčná výstuž, montážny materiál, atď., ak si to povaha diela vyžaduje,
- 2.2.3 predkladanie na schválenie zástupcovi objednávateľa: technickej dokumentácie a vzoriek stavebných materiálov a výrobkov pred ich použitím a zabudovaním do diela,
- 2.2.4 povinnosť zhotoviteľa zabezpečiť všetky vyžadované revízie správy, osvedčenia, certifikáty a vyhlásenia o zhode týkajúce sa diela, jeho častí alebo stavebných výrobkov,
- 2.2.5 zaškolenie obsluhy u všetkých zhotoviteľom dodávaných zariadení, ak si to povaha diela vyžaduje,
- 2.2.6 poistenie zhotoviteľa voči škodám spôsobeným činnosťou podľa tejto zmluvy,
- 2.2.7 spracovanie prehľadného manuálu/kalendára pre prevádzku, údržbu a opravy diela a jeho častí. Dokumentácia bude odovzdaná v prehľadnej forme vrátane jej zoznamu,
- 2.2.8 spracovanie prevádzkových alebo manipulačných poriadkov oprávnenou osobou a ich schválenie v prípade, že si to prevádzka diela alebo jeho časti a/alebo súvisiace platné technické a právne predpisy vyžadujú. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby na všetky časti diela bola vykonaná prehliadka 3 mesiace pred ukončením záruky,
- 2.2.9 čistenie staveniska, odvoz odpadu a nepoužitého materiálu, udržiavanie poriadku na stavenisku, čistenie plôch a komunikácií, ktoré boli znečistené v dôsledku prác zhotoviteľa,
- 2.2.10 spracovanie kontrolného a skúšobného plánu pre realizáciu stavby podľa § 13 zákona č. 254/1998 Z. z. s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách, ako aj jej pravidelné vyhodnocovanie a plnenie zhotoviteľom,
- 2.2.11 predloženie potvrdenia správcu skládky o prijatí stavebných odpadov najneskôr pri odovzdávaní diela.
- 2.3 Objednávateľ je oprávnený aj v priebehu realizácie požadovať zámeny materiálov oproti pôvodne navrhnutým a dohodnutým materiálom a zhotoviteľ je povinný tieto požiadavky akceptovať, pokiaľ tieto boli predložené v dostatočnom predstihu pred realizáciou (pred zabezpečením dodávky). Požiadavka na výmenu materiálov musí byť vykonaná písomne. Ak hrozí vznik zbytočne vynaložených nákladov, je dodávateľ povinný o tom neodkladne informovať zástupcu objednávateľa a ten následne rozhodne, či na svojej požiadavke trvá. Zhotoviteľ má právo na úhradu všetkých zbytočne vynaložených nákladov, ak už pôvodný materiál zabezpečil.
- 2.4 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a financovať všetky prípadné subdodávateľské práce zhotoviteľa a nesie za ne záruku v plnom rozsahu.
- 2.5 Bez písomného súhlasu objednávateľa nesmú byť použité iné materiály, technológie alebo zmeny voči projektovej dokumentácii a oceneného výkazu výmer objednávateľa, ktorý tvorí prílohu k ZoD. Zároveň sa zhotoviteľ zaväzuje a zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije žiadny materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Ak tak zhotoviteľ urobí, je povinný na písomné vyzvanie objednávateľa vykonať okamžité nápravu tak, aby objednávateľ ani iný subjekt z tohto titulu neutrpel žiadnu ujmu. Pred fyzickým zahájením každej práce je potrebné mať odsúhlasenú dokumentáciu a technologický postup stavebným dozorom objednávateľa.
- 2.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet plnenia minimálne v kvalite podľa špecifikácií zadaných objednávateľom v súťažných podkladoch v rámci procesu verejného obstarávania, v dôsledku ktorého vznikla táto zmluva, alebo v ekvivalentnej kvalite. Ako ekvivalentný môže objednávateľ akceptovať výlučne predmet plnenia s rovnakými alebo lepšími technickými parametrami v porovnaní s ponukou zhotoviteľa. Dodanie ekvivalentného predmetu plnenia je podmienené súhlasom objednávateľa a jeho prípadná akceptácia je výlučne na posúdení objednávateľa. Podrobné podmienky dodania a použitia ekvivalentného predmetu plnenia tvoria prílohu tejto zmluvy.
- 2.7 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, ktoré má vykonať, že sú mu známe všetky technické, kvalitatívne a iné podmienky nevyhnutné k realizácii diela (vrátane prípojných miest) a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú na realizáciu diela nevyhnutné. Cena diela odráža všetky podmienky staveniska a situácie i tie, ktoré skúsený zhotoviteľ má odôvodnene predvídať pri vynaložení náležitej odbornej starostlivosti.
- 2.8 Všetky materiály a výrobky uvedené v projektovej dokumentácii sú špecifikované vzhľadom na požadované platné všeobecne záväzné predpisy. Všetky zámeny v rámci dodávky musia zodpovedať parametrom výrobkov uvedených v projektovej dokumentácii a musia byť odsúhlasené objednávateľom. Pri zámene nesmie dôjsť k zmene koncepcie riešenia. Všetky povrchové úpravy, farebné odtiene a štruktúry použitých materiálov musia byť pred realizáciou odsúhlasené objednávateľom. Zhotoviteľ stavby sa bude riadiť údajmi uvedenými v textovej a výkresovej časti projektovej dokumentácie (ďalej aj „PD“).

- 2.9 Zhotoviteľ stavby berie na vedomie, že zodpovedný projektant PD má právo vykonávať autorský dohľad, t. j. dozor nad zhotovením stavby a jej súladu s PD.
- 2.10 Zhotoviteľ stavby ako aj všetci subdodávatelia je oprávnený použiť PD dielo iba na účely realizácie (zhotovenia) stavby podľa PD. Iné použitie, najmä jeho ďalšie rozširovanie alebo prenechanie na využitie tretím osobám je podmienené výslovným písomným súhlasom autora v zmysle Zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon.
- 2.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo s náležitou odbornou starostlivosťou, tak aby dielo vyhovovalo všetkým príslušným normám a predpisom. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo v zmluve dohodnutom čase v zmysle požiadaviek objednávateľa a odovzdá ho objednávateľovi a objednávateľ sa zaväzuje riadne a včas vykonané dielo prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu uvedenú v čl. IV. tejto zmluvy.
- 2.12 Špecifické podmienky plnenia predmetu zmluvy:
- 2.12.1 Prípadné zmeny projektu je nutné pred ich realizáciou prekonzultovať s autorom projektu respektíve so zodpovedným projektantom príslušnej časti, ich realizácia je možná len na základe ich písomného súhlasu a tiež písomného súhlasu objednávateľa. V prípade porušenia povinnosti podľa tohto bodu bude toto považované za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť a zhotoviteľ je povinný na základe žiadosti objednávateľa zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 10 % z ceny diela s DPH. Zhotoviteľ zodpovedá voči autorovi PD za prípadné porušenie autorskoprávnej ochrany PD v celom rozsahu.
- 2.12.2 V prípade nejasností je bezpodmienečne nutné kontaktovať projektanta príslušnej časti, prípadné nejasnosti v projekte je nutné bezodkladne oznámiť zodpovednému projektantovi príslušnej časti a objednávateľovi.
- 2.12.3 Projektované rozmery stavebných výrobkov a konštrukcií je nutné pred ich zadaním do výroby overiť premeraním priamo na stavbe.
- 2.12.4 Zhotoviteľ zabezpečí počas celej doby rekonštrukčných prác na ploche fasády montáž a údržbu ochrannej siete lešenia. V prípade porušenia povinnosti podľa tohto bodu je zhotoviteľ povinný na žiadosť objednávateľa zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 10.000,- EUR (desaťtisíc eur).
- 2.12.5 Zhotoviteľ na žiadosť objednávateľa zabezpečí informačnú tabuľu na stavenisku v súlade s podmienkami operačného programu, na základe ktorého bude spolufinancované zhotovenie diela podľa tejto zmluvy, prípadne v súlade s podmienkami oznámenými mu objednávateľom. Po ukončení rekonštrukčných prác zabezpečí zhotoviteľ ďalšie osadenie informačnej tabule v súlade s podmienkami operačného programu podľa prvej vety, prípadne v súlade s podmienkami oznámenými mu objednávateľom. Potrebné informácie dodá zhotoviteľovi objednávateľ po uzavretí zmluvy.
- 2.12.6 Zhotoviteľ berie na vedomie, že pozemok okolo stavby nie je vo vlastníctve objednávateľa, v dôsledku čoho je jeho povinnosťou zabezpečiť si užívacie právo k predmetnému pozemku v rozsahu nevyhnutnom na plnenie predmetu tejto zmluvy. Prípadné náklady súvisiace s plnením tejto povinnosti znáša v celom rozsahu zhotoviteľ.

Článok III. ČAS PLNENIA

- 3.1. Zhotoviteľ začne prípravné a stavebné práce po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy o dielo. Zhotoviteľ je povinný vykonať a odovzdať objednávateľovi dielo v rozsahu podľa čl. II. tejto zmluvy v nasledovných etapách:
- 3.1.1. Termín začatia prípravných a stavebných prác: najneskôr do *troch dní od odovzdania staveniska*.
- 3.1.2. **Termín vykonania a odovzdania celého diela:** najneskôr do **16 mesiacov** (šestnásť mesiacov) odo dňa odovzdania staveniska objednávateľom, pričom prvý deň tejto lehoty sa začína počítať dňom nasledujúcim po dni odovzdania staveniska objednávateľom.
- 3.1.3. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko podľa čl. VII. tejto zmluvy.
- 3.2. Ak zhotoviteľ nezačne stavebné práce v dohodnutom termíne podľa bodu 3.1 tohto článku, objednávateľ je oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny diela s DPH za každý deň omeškania, a to od prvého dňa omeškania vrátane. V takom prípade je zhotoviteľ povinný zmluvnú pokutu zaplatiť za obdobie až do dňa začatia prác, alebo do momentu zániku zmluvného vzťahu na základe tejto ZoD. Ak nezačne zhotoviteľ práce na realizáciu diela ani do siedmich dní po dohodnutom termíne začatia podľa bodu 3.1 tohto článku, a to z dôvodov, ktoré sú na jeho strane, bude toto považované za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť. V takom prípade má objednávateľ právo uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške jednorazovo 15% z ceny diela vrátane DPH dohodnutej v tejto zmluve, pričom toto právo mu vznikne dňom zániku tejto zmluvy odstúpením.
- 3.3. Zhotoviteľ dokončí dielo bez zjavných väd a nedorobkov a pripraví dielo na odovzdanie objednávateľovi v termíne podľa bodu 3.1.2 tohto článku zmluvy. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred zmluvne

dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ dielo prevziať aj v skoršom, ako dohodnutom termíne, avšak zmluvné strany sa dohodli, že finančné vyrovnanie je objednávateľ oprávnený vykonať tak, akoby stavba bola dokončená v dohodnutom termíne ukončenia.

- 3.4. Súčasťou tejto zmluvy o dielo je aj podrobný časový harmonogram realizácie diela, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy. Prípadná zmena harmonogramu podlieha písomnému schváleniu objednávateľom.
- 3.5. Termíny uvedené v harmonograme pre jednotlivé stavebné objekty, sú pre zhotoviteľa záväzné. Ak dôjde v priebehu prác zo strany zhotoviteľa s dokončením čiastkových prác podľa harmonogramu k oneskoreniu dlhšiemu než 15 kalendárnych dní, je objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť. V takom prípade má objednávateľ právo uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške jednorazovo 15% z ceny diela vrátane DPH dohodnutej v tejto zmluve. Alternatívne, v prípade omeškania zhotoviteľa s dokončením čiastkových prác podľa harmonogramu, ktoré bude dlhšie ako 15 dní, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,1% denne z ceny diela vrátane DPH podľa tejto zmluvy od 16. dňa omeškania do uskutočnenia predmetnej časti diela alebo do zániku zmluvného vzťahu uzatvoreného touto zmluvou. Pre vylúčenie pochybností, oba varianty zmluvnej pokuty podľa tohto bodu zmluvy nemožno uplatniť súčasne.
- 3.6. V prípade prekážok spočívajúcich vo vyššej moci, ktoré zhotoviteľovi bránia v splnení jeho povinností uskutočniť predmet zákazky pre objednávateľa v dohodnutej lehote, predlžuje sa lehota na uskutočnenie predmetu zákazky o dobu trvania týchto prekážok. Rovnako platí, že v prípade prekážok spočívajúcich vo vyššej moci, ktoré objednávateľovi bránia v splnení jeho povinností podľa tejto zmluvy v dohodnutej lehote, predlžuje sa lehota na splnenie týchto povinností o dobu trvania týchto prekážok. O takýchto prekážkach je účastník tejto zmluvy, na ktorého strane vznikli tieto prekážky, povinný druhého účastníka bezodkladne písomne informovať. Zároveň je povinný existenciu prekážok spočívajúcich vo vyššej moci relevantným spôsobom preukázať. Po dobu trvania týchto prekážok, resp. predĺženia lehoty na splnenie, nie je zmluvná strana v omeškaní.
- 3.7. Pod vyššou mocou sa rozumejú okolnosti, ktoré nastanú po uzatvorení zmluvy ako výsledok nepredvídateľných a zmluvnými stranami neovplyviteľných prekážok. Zmeny počasia - okrem prírodných katastrof - sa za vyššiu moc nepovažujú.

Článok IV. CENA DIELA

- 4.1. Cena diela je stanovená na základe cenovej ponuky zhotoviteľa, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy – ocenený výkaz výmer (položkový rozpočet). Ceny za stavebné a inžinierske objekty a prevádzkové súbory, ako i za dielo ako celok, sú maximálne a neprekročiteľné, pokiaľ v tejto zmluve nie je uvedené inak. Pokiaľ nie je v tejto zmluve uvedené inak, zahrňuje táto cena všetko, čo je k vybudovaniu diela potrebné, a to najmä (ak je to pre splnenie diela potrebné):
 - 4.1.1. náklady na vyhotovenie a riadne dokončenie diela,
 - 4.1.2. náklady na zriadenie dočasného zariadenia staveniska, jeho oplotenia a stráženia včítane prejednávania a úhrady potrebných poplatkov (energie, telefón, voda, správne poplatky a pod.), skládok a nákladov s tým spojených,
 - 4.1.3. dočasný záber iných plôch potrebných pre realizáciu diela a poplatky za takýto záber, vrátane nákladov na vytýčenie a ochranu podzemných inžinierskych sietí,
 - 4.1.4. všetky súběžné nároky zhotoviteľa, ako aj obchodné prirážky,
 - 4.1.5. náklady na dopravu a colné poplatky,
 - 4.1.6. náklady a poplatky za odvoz prebytočného materiálu, odvoz a ekologickú likvidáciu odpadu a sulte z realizácie diela,
 - 4.1.7. náklady na výrobnú dokumentáciu, ktorá bude vyhotovená na základe súťažných podkladov zverejnených v rámci VO či realizačnej dokumentácie,
 - 4.1.8. náklady na skúšky a vyhodnotenie akosti, náklady na vykonanie a vyhodnotenie funkčných skúšok (vrátane nákladov na energiu) a na odborné posudky, osvedčenia, skúšky a merania, ktorými bude potvrdené splnenie parametrov uvedených v zmluvnej dokumentácii,
 - 4.1.9. náklady na návody a manuály k prevádzke a údržbe v troch vyhotoveniach v slovenskom jazyku,
 - 4.1.10. náklady na všetky práce vykonávané za účelom splnenia podmienok uvedených v stavebných povoleniach, vrátane geologických, geodetických a iných meraní a prieskumov,
 - 4.1.11. náklady na poistenie,
 - 4.1.12. zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany,
 - 4.1.13. mzdové náklady, a to i v prípade, ak vzhľadom k jeho povahe bude potrebné dielo vyhotovovať počas víkendov, prípadne dní pracovného pokoja.Zhotoviteľ v tejto súvislosti vyhlasuje, že je plne oboznámený s rozsahom a povahou predmetu diela a že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce trvalého a dočasného charakteru, ktoré sú nevyhnutné pre riadne a včasné splnenie zmluvy a že pri stanovení ceny:
 - sa oboznámil so zadáním a všetkou relevantnou dokumentáciou,

- preveril miestne podmienky,
 - v dohodnutých zmluvných podmienkach uplatnil všetky svoje požiadavky na objednávateľa známe ku dňu uzavretia tejto zmluvy.
- 4.2. Jednotkové ceny v položkovom rozpočte sú pevné a obsahujú všetky náklady, nevyhnutné na realizáciu diela v cenovej úrovni k dátumu odovzdania diela a zisk zhotoviteľa. Jednotkové ceny sú uvedené a dohodnuté bez dane z pridanej hodnoty. Tieto jednotkové ceny majú záväzný charakter pre prípadné odpočty z ceny alebo pre oceňovanie dodatočných prác vyžiadaných objednávateľom.
- 4.3. Celková cena za vyhotovenie predmetu zmluvy je
- | | |
|------------------|------------------|
| Cena bez DPH | 1 857 005,-- EUR |
| DPH 20% | 371 401,-- EUR |
| <hr/> | |
| Cena spolu s DPH | 2 228 406,-- EUR |
- (slovom: dva milióny dvestodvadsaťosem tisíc štyristošesť Eur)
- 4.4. Cena môže byť prekročená len v prípadoch:
- 4.4.1. ak objednávateľ bude písomne požadovať vykonanie dodatočných prác, ktoré nie sú predmetom projektovej dokumentácie alebo z nej podľa obvyklých zásad nevyplýva vykonanie týchto prác, a to postupom podľa bodu 4.6 tohto článku zmluvy,
- 4.4.2. ak v priebehu výstavby dôjde k zmenám DPH.
- 4.5. Ak sa niektoré práce alebo činnosti uvedené v položkovom rozpočte nevykonajú zo strany zhotoviteľa, pretože sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné, budú tieto práce z ceny diela odpočítané, a to v cene podľa položkového rozpočtu podľa bodu 4.1 a 4.2 tohto článku. Posúdenie, či niektoré z prác obsiahnutých v položkovom rozpočte sú nepotrebné, je výlučne na objednávateľovi. V prípade, ak objednávateľ oznámi zhotoviteľovi, že niektoré z prác zahrnutých do rozpočtu sú nepotrebné, zaväzuje sa zhotoviteľ s objednávateľom uzavrieť dodatok k tejto zmluve, v rámci ktorého bude vykonanie týchto prác zo zmluvy vyňaté spolu s úpravou zmluvnej ceny. Ak zhotoviteľ napriek tomu takéto práce vykoná, nie je objednávateľ povinný za ich vykonanie zaplatiť; na tento účel sa vykonanie nepotrebných prác bude považovať za bezplatné. Pri uzatváraní dodatku podľa tohto bodu budú zmluvné strany postupovať primerane podľa bodu 4.8 tohto článku.
- 4.6. Ak sa pri vykonaní diela objaví potreba činností nezahrnutých do rozpočtu, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy (tzv. navyše práce), môže sa zhotoviteľ domáhať primeraného zvýšenia celkovej ceny o práce navyše. Navyše práce môžu byť vykonané výlučne na základe písomne uzavretého dodatku k tejto zmluve, rešpektujúc podmienky príslušného riadiaceho orgánu, v opačnom prípade objednávateľovi nevzniká povinnosť vykonané navyše práce zaplatiť.
- 4.7. V prípade vyskytnutia sa prác definovaných v bodoch 4.5 a 4.6 sa cena týchto prác vzájomne započíta.
- 4.8. Postup úpravy ceny diela pri zúžení, resp. rozšírení predmetu plnenia podľa ZoD bude nasledovný:
- 4.8.1. každá zmena navrhnutá objednávateľom oproti ponuke - ocenenému výkazu výmeru (položkový rozpočet), bude zapísaná v stavebnom denníku a podpísaná zástupcami zhotoviteľa, objednávateľa, v prípade potreby aj inými účastníkmi výstavby,
- 4.8.2. v prípade súhlasu zmluvných strán so zmenou (v prípade zúženia na návrh objednávateľa v súlade s bodom 4.5 aj bez súhlasu zhotoviteľa), vypracuje zhotoviteľ dodatok k rozpočtu, ktorý bude obsahovať:
- rekapituláciu ceny objektu, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu,
 - rekapituláciu ceny dodatkov k rozpočtu,
 - položkovite ocenený výkaz výmer navyše prác,
 - položkovitý odpočet ceny menej prác,
 - sprievodnú správu,
 - kópiu zápisov zo stavebného denníka,
 - vplyv na dodržanie termínov podľa harmonogramu,
 - ďalšie náležitosti (zápisy, náčrtky, iné potrebné dokumenty) objasňujúce predmet dodatku rozpočtu.
- 4.8.3. pre ocenenie výkazu výmer u navyše prác bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:
- a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v položkovom rozpočte tejto zmluvy bude používať ceny z položkového rozpočtu podľa tejto zmluvy,
 - b) práce a dodávky, ktoré nie sú uvedené v rozpočte (ocenenom výkaze výmer), ocení zhotoviteľ individuálnou kalkuláciou, odsúhlasenou objednávateľom,
 - c) kalkulačný vzorec bude mať nasledujúce zloženie: priamy materiál, priame mzdy, stroje, ostatné priame náklady, výrobná réžia, správna réžia, zisk.
- 4.8.4. zhotoviteľ predloží dodatok/dodatky k rozpočtu objednávateľovi na odsúhlasenie, pričom objednávateľ ich odsúhlasí, príp. vráti neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu v primeranej lehote. Dodatok k

rozpočtu, odsúhlasený zo strany objednávateľa a zhotoviteľa bude podkladom pre zmenu celkovej ceny diela podľa tejto zmluvy v znení prípadných dodatkov,

- 4.8.5. v návrhu dodatku k tejto zmluve zhotoviteľ uvedie naposledy dohodnutú cenu s označením, kde bola táto cena dohodnutá, podľa odsúhlasených dodatkov k rozpočtom,
- 4.8.6. dodatok k tejto zmluve, podpísaný oboma zmluvnými stranami dotýkajúci sa zmeny ceny pri príslušnom objekte, bude oprávňovať zhotoviteľa k uplatňovaniu zmenenej ceny vo faktúre.

Článok V. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1. Ak nedôjde medzi obidvomi stranami k dohode pri odsúhlasení množstva alebo druhu dodaných prác, je zhotoviteľ oprávnený fakturovať len práce, pri ktorých nedošlo k rozporu. Ak bude faktúra zhotoviteľa obsahovať i práce, ktoré neboli objednávateľom odsúhlasené, je objednávateľ oprávnený doručení faktúru vrátiť zhotoviteľovi v lehote splatnosti na prepracovanie. V takom prípade lehota splatnosti faktúry až do doručenia opravenej faktúry neplynie a objednávateľ sa nemôže dostať do omeškania s úhradou faktúry zhotoviteľa.
- 5.2. Zhotoviteľ vystaví čiastkové (bod 5.2.2) a záverečnú faktúru. Podkladom pre vystavenie záverečnej faktúry a jej prílohou bude zhotoviteľom vystavený a stavebným dozorom odsúhlasený súpis vykonaných prác a dodávok, resp. zabudovaných materiálov odovzdaných objednávateľovi, pričom takýto súpis bude vychádzať z naceneneho výkazu výmer (ďalej tiež ako „Súpis“). V Súpise budú jednotkové ceny zaokrúhlené na 2 desatinné miesta, množstvo na 3 desatinné miesta, celková cena bez DPH aj s DPH bude zaokrúhlená na 2 desatinné miesta. Faktúra bude **splatná do 60 dní odo dňa doručenia** faktúry objednávateľovi. Faktúra bude dodaná v štyroch vyhotoveniach. Súčasťou faktúry bude kópia objednávateľom podpísaného preberacieho protokolu a stavebný denník vedený zhotoviteľom počas uskutočňovania predmetu zmluvy. Faktúra bude vystavená a uhradená v oficiálnej mene Slovenskej republiky, aktuálne platnej ku dňu vystavenia faktúry. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a § 10 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve. V prípade že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a § 10 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve, alebo k nej nebudú priložené prílohy dohodnuté zmluvnými stranami, je objednávateľ oprávnený vrátiť ju v lehote splatnosti zhotoviteľovi na doplnenie. Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle podmienok poskytovateľa nenávratného finančného príspevku, konkrétne číslo zmluvy, označenie diela alebo jeho časti, názov projektu a číslo ITMS projektu (potrebné údaje dodá zhotoviteľovi objednávateľ po uzavretí zmluvy). V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová 60 dňová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením opravenej alebo doplnenej faktúry. Objednávateľ uhradí faktúru zhotoviteľa najneskôr do 60 dní po jej doručení, pričom za termín úhrady faktúry je považovaný deň odpisu príslušnej čiastky z účtu objednávateľa. 60-dňová lehota splatnosti faktúr bola zvolená vzhľadom na povahu predmetu plnenia záväzku a postupy, ktoré určuje manuál Integrovaného operačného programu pre plný súlad s procesom zvoleného postupu financovania poskytovateľom nenávratného finančného príspevku, čo zhotoviteľ berie na vedomie, s uvedenou lehotou splatnosti výslovne súhlasí a vyhlasuje, že uvedená lehota 60 dní nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim zhotoviteľovi z tohto záväzkového vzťahu.
- 5.2.1. Objednávateľ zadrží 10 % z hodnoty každej faktúry vrátane DPH ako zádržné. Zádržné sa zhotoviteľovi vyplatí do 90 dní od odovzdania diela, v prípade odovzdávania diela po častiach, po odovzdaní poslednej časti diela. Ak budú počas preberacieho konania zistené vady, nedostatky alebo nedorobky, zádržné bude vyplatené do 90 dní od odstránenia všetkých zistených väd, nedostatkov a nedorobkov.
- 5.2.2. Na žiadosť zhotoviteľa poskytne objednávateľ najviac jedenkrát za tri mesiace zhotoviteľovi čiastkovú platbu za skutočne vykonané práce, a to za nasledovných podmienok:
 - 5.2.2.1. spolu so žiadosťou o vykonanie čiastkovej platby doručí zhotoviteľ objednávateľovi na kontrolu Súpis,
 - 5.2.2.2. objednávateľ vykoná kontrolu skutočne vykonaných prác v lehote maximálne 30 dní od doručenia Súpisu. V prípade, ak Súpis nebude korešpondovať so skutočne vykonanými prácami, vráti ho objednávateľ zhotoviteľovi na prepracovanie spolu s uvedením nedostatkov/nedorobkov. Nedostatkom sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou, technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti dohodnutým podmienkam vykonania diela v rozsahu cenovej ponuky zhotoviteľa. Ak Súpis bude korešpondovať so skutočne vykonanými prácami, oznámi objednávateľ túto skutočnosť zhotoviteľovi,
 - 5.2.2.3. po kladnom oznámení objednávateľa podľa predchádzajúcej vety vystaví zhotoviteľ čiastkovú faktúru za vykonané práce v zmysle skontrolovaného Súpisu, ktorý bude tvoriť prílohu čiastkovej faktúry a doručí ju objednávateľovi; splatnosť a náležitosti čiastkovej faktúry sa primerane riadia ustanovením bodu 5.2 tejto zmluvy.
Zhotoviteľ berie na vedomie, že čiastkové platby podľa tohto bodu žiadnym spôsobom nepotvrdzujú riadne a včasné vykonanie príslušnej časti diela. Zhotoviteľovi vzniká nárok na zaplatenie ceny

za skutočne zrealizované a dokončené činnosti stanovené v tejto zmluve riadnym uskutočnením predmetu zákazky a odovzdaním úplného diela, ktoré bude bez väd, nedostatkov a nedorobkov, objednávateľovi, a po podpísaní preberacieho protokolu objednávateľom bez výhrad a dorúčením faktúry za predmetné plnenie objednávateľovi.

- 5.3. Ak dôjde zo strany objednávateľa k omeškaniu pri úhrade faktúry, je zhotoviteľ oprávnený požadovať od objednávateľa úrok z omeškania vo výške 0,05 % z fakturovanej sumy (rozumie sa cena s DPH) za každý deň omeškania.
- 5.4. V každej faktúre budú samostatne oddelené platby za dohodnuté práce a za prípadné dodatočné práce.

Článok VI. STAVEBNÝ DENNÍK

- 6.1. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o prácach, ktoré vykonáva, stavebný denník, do ktorého je povinný zapisovať všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie zmluvy. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník v slovenskom jazyku. Najmä je povinný zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich rozsahu a akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektovej dokumentácie, údaj o osobách a mechanizmoch na stavbe, počet odpracovaných hodín, prípadné vyjadrenia projektanta alebo objednávateľa, prípadné prerušenia prác s ich odôvodnením, údaje nevyhnutné pre posúdenie prác orgánmi verejnej správy, klimatické podmienky a pod. Povinnosť viesť stavebný denník končí odovzdaním a prevzatím diela a zhotoviteľ je povinný ho uchovávať minimálne do uplynutia lehoty na uplatnenie práv zo zodpovednosti za vady, ak nemá podľa tejto zmluvy byť odovzdaný objednávateľovi v skoršom termíne.
- 6.2. V stavebnom denníku musí byť uvedené okrem iného:
- 6.2.1. názov, sídlo, IČO (príp. DIČ) zhotoviteľa,
 - 6.2.2. názov, sídlo, IČO (príp. DIČ) objednávateľa,
 - 6.2.3. názov, sídlo, IČO (príp. DIČ) zodpovedného projektanta a autora PD,
 - 6.2.4. meno zástupcu objednávateľa – technický dozor objednávateľa,
 - 6.2.5. identifikačné údaje stavby podľa projektu,
 - 6.2.6. prehľad všetkých vykonaných skúšok akosti,
 - 6.2.7. zoznam dokumentácie stavby vrátane všetkých zmien a doplnkov,
 - 6.2.8. zoznam dokladov a úradných opatrení týkajúcich sa stavby,
 - 6.2.9. telefonické a mailové kontakty osôb uvedených v bode 6.2.1 až 6.2.4.
 - 6.2.10. ostatné údaje v zmysle § 28 vyhlášky MŽP č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.
- 6.3. Všetky listy stavebného denníka musia byť očíslované.
- 6.4. Zápisy do stavebného denníka čitateľne vykonáva a podpisuje za zhotoviteľa stavbyvedúci vždy v ten deň, kedy boli práce vykonané alebo kedy nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Medzi jednotlivými záznamami nesmú byť vynechané voľné miesta. Okrem stavbyvedúceho môžu do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy len osoby uvedené v Stavebnom zákone.
- 6.5. Ak nesúhlasí stavbyvedúci zhotoviteľa so zápisom, ktorý vykonal objednávateľ alebo ním poverený zástupca, prípadne spracovávateľ projektu, do stavebného denníka musí k tomuto zápisu pripojiť svoje stanovisko najneskôr do troch pracovných dní odo dňa zápisu, inak sa predpokladá, že s uvedeným zápisom súhlasí.
- 6.6. Objednávateľ je povinný vyjadrovať sa k zápisom v stavebnom denníku, vykonaných zhotoviteľom, najneskôr do piatich pracovných dní odo dňa ich vzniku, inak sa predpokladá, že s uvedeným zápisom súhlasí. Pre prípadné dodatočné práce bude vedený samostatný stavebný denník dodatočných prác.
- 6.7. Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu zmluvy, ale môžu slúžiť ako podklad pre vypracovanie doplnkov a zmien zmluvy.

Článok VII. STAVENISKO

Staveniskom sa rozumie priestor určený projektovou dokumentáciou alebo iným dokumentom pre stavbu a pre zariadenie staveniska. V prípade, že takýto dokument neexistuje, platí, že stavenisko je priestor, ktorý je počas uskutočňovania stavby určený na vykonávanie stavebných prác na stavbe, na uskladňovanie stavebných výrobkov a dopravných a iných zariadení potrebných na uskutočňovanie stavby a na umiestnenie zariadenia staveniska; zahŕňa stavebný pozemok, prípadne v určenom rozsahu aj iné pozemky alebo ich časti.

- 7.1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko najneskôr *do piatich pracovných dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy*, o čom zmluvné strany spíšu odovzdávací a preberací protokol, ktorého vzor tvorí prílohu č. 7 tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný k odovzdaniu staveniska poskytnúť potrebnú súčinnosť, inak sa

stavenisko považuje za odovzdané a prevzaté uplynutím piateho pracovného dňa odo dňa účinnosti tejto zmluvy.

7.2. Zhotoviteľ zabezpečí zariadenie staveniska. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť riadne vytýčenie staveniska a počas výstavby sa riadne starať o základné smerové a výškové body, a to až do odovzdania diela objednávateľovi. Zhotoviteľ zabezpečí i podrobné vytýčenie jednotlivých objektov a zodpovedá za jeho správnosť. Práce s tým spojené sú súčasťou navrhutej ceny. Posledná veta platí aj pre body 7.3, 7.4, 7.5, a 7.6 tohto článku. Na stavenisko môžu vstupovať iba poverení zamestnanci objednávateľa, alebo zhotoviteľa, príp. nimi poverené tretie osoby, čo je povinný zabezpečiť zhotoviteľ. Pred začatím prác predloží zhotoviteľ objednávateľovi aktualizovaný projekt organizácie výstavby a zastavovací plán (celkovú situáciu stavby) a plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. V prípade porušenia povinnosti podľa tohto bodu je zhotoviteľ na žiadosť objednávateľa povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 10 000,- EUR za každé jednotlivé porušenie. Zhotoviteľ je po uzavretí zmluvy povinný vypracovať aktualizovaný projekt organizácie výstavby (vrátane podrobného časového harmonogramu) a predložiť ho objednávateľovi v lehote podľa tohto bodu zmluvy.

7.2.1. Aktualizovaný projekt organizácie výstavby musí obsahovať minimálne nasledovné položky:

- Charakteristika staveniska
- Charakteristika stavby
- Koncepcia postupu výstavby
- Koncepcia zariadenia staveniska
- Využívanie existujúcich objektov na účely zariadenia staveniska
- Oplotenie, vstupy
- Kancelárie, hygienické a sociálne objekty zariadenia staveniska
- Zásobovanie staveniska elektrickou energiou
- Zásobovanie staveniska vodou
- Odvedenie odpadových vôd
- Plochy pre skladovanie stavebných materiálov, zeminy
- Dopravné riešenie
- Ochrana životného prostredia pri výstavbe vrátane riešenia stavebných odpadov
- Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
- Požiarna ochrana
- Predpokladané termínové podmienky realizácie stavby
- Situácia POV

7.2.2. Súčasťou aktualizovaného projektu organizácie výstavby bude podrobný časový harmonogram, ktorý bude obsahovať minimálne:

- hierarchickú schému rozdelenia prác, t. j. štruktúrovanú hierarchickú schému na seba nadväzujúcich pracovných aktivít, alebo ekvivalentnú schému logicky previazanú s podrobným časovým plánom. Za pracovné úkony sa budú považovať také úkony a aktivity, ktoré sú súvisle vykonávané jedným pracovníkom, resp. pracovnou skupinou tak, že výsledok takéhoto úkonu, alebo aktivity je z hľadiska realizácie časového plánu hodnotený binárne (ukončený/neukončený).
- zhotoviteľ je povinný pri stanovení lehoty výstavby dodržať technologický postup stavebných prác po jednotlivých pracovných činnostiach - záberoch (položkách) v nadväznosti na dodržanie platnej legislatívy SR a technických noriem. Objednávateľ nebude akceptovať zhotoviteľom deklarovanú prácu počas dní pracovného pokoja (pokiaľ nebude v súlade s legislatívou povolená iná doba) ani dní pracovného pokoja súvisiacich so štátnymi sviatkami. To znamená, že stanovenie lehoty výstavby v pracovných dňoch musí byť v súlade so zákonom č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce podľa § 85 a § 86, kde je určené, že pracovný čas v priebehu 24 hodín nesmie presiahnuť osem hodín a pracovný čas zamestnanca je najviac 40 hodín týždenne. Zhotoviteľ musí rešpektovať rovnomerné rozvrhnutie pracovného času.

7.3. Zhotoviteľ je povinný oboznámiť sa po prevzatí staveniska s rozmiestnením a trasou prípadných podzemných vedení na stavenisku, verejnou zeleňou a inými cudzími objektmi a tieto vhodným spôsobom preložiť alebo chrániť, aby v priebehu realizácie diela nedošlo k ich poškodeniu. Za správnu identifikáciu podzemných vedení a stavieb je zodpovedný zhotoviteľ.

7.4. Všetky potrebné povolenia na užívanie verejných plôch, prípadne na rozkopávky alebo prekopy verejných komunikácií, ako aj povolenia na užívanie nehnuteľností tretích osôb, zabezpečuje zhotoviteľ a hradí aj všetky prípadné poplatky. Zhotoviteľ si v spolupráci s objednávateľom zabezpečí možnosti a podmienky napojenia na odber elektrickej energie a vody, prípadne iných médií pre potreby realizácie diela a napojenie na verejnú kanalizáciu a do stavebného denníka zapíše počiatočné a konečné merania.

7.5. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku bude potrebné umiestniť alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisu o pozemných komunikáciách, zaobstará tieto práce a povolenia na vlastné náklady zhotoviteľ. Zhotoviteľ ďalej zodpovedá i za umiestňovanie, premiestňovanie a udržiavanie dopravných značiek a dočasného dopravného značenia v súvislosti s priebehom vykonávania prác.

- 7.6. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na prevzatom stavenisku poriadok a čistotu a je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami. Ak nebude napriek písomnej výzve zhotoviteľ toto dodržiavať, zabezpečí tieto práce objednávateľ a náklady bude uplatňovať u zhotoviteľa. Objednávateľ môže pre toto uplatnenie použiť aj zníženie úhrady fakturovaných platieb, tzv. jednostranným zápočtom.
- 7.7. Objednávateľ má právo nezačať preberacie konanie diela resp. nepotvrdiť preberací protokol, ak nie je na stavenisku poriadok, najmä ak nie je usporiadaný zvyšný materiál alebo nie je zo staveniska zákonným a zmluvne dohodnutým spôsobom odstránený odpad vzniknutý pri stavebných prácach.
- 7.8. Najneskôr do 7 dní po odovzdaní a prevzatí diela je zhotoviteľ povinný vypratať stavenisko a upraviť ho tak, ako určuje projektová dokumentácia. V prípade, že projektová dokumentácia toto neurčuje, tak zhotoviteľ vyprace stavenisko a upravi ho do stavu, v akom ho prevzal. Ak stavenisko nebude v dohodnutom termíne vypratane alebo upravené do dohodnutého stavu je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 1 500,- EUR za každý deň, počas ktorého bude stavenisko užívať neoprávnene, a to až do dňa vypratania staveniska.

Článok VIII. VYKONÁVANIE DIELA

- 8.1. Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo v súlade s poskytnutou projektovou dokumentáciou, podmienkami uvedenými v stavebnom alebo inom povolení, podmienkami určenými zmluvou, ponukou zhotoviteľa a prípadnými pokynmi objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dodržiavať všetky záväzné a aj doporučené STN, EN a ostatné platné technické normy, bezpečnostné predpisy, všetky zákony a ich vykonávacie vyhlášky, ktoré sa týkajú jeho činnosti. Ak porušením týchto predpisov vznikne akákoľvek škoda, znáša všetky vzniknuté náklady zhotoviteľ. Pri vykonávaní diela je zhotoviteľ viazaný nie len projektom organizácie výstavby, ale i pokynmi objednávateľa. Podrobný plán organizačného zabezpečenia bude zhotoviteľom vypracovaný a predložený objednávateľovi po nadobudnutí účinnosti zmluvy, najneskôr však pred začatím prác. Plán organizačného zabezpečenia rekonštrukcie bude spôsobilým podkladom pre začatie prác až po jeho schválení objednávateľom. Zhotoviteľ sa zároveň bude riadiť zásadami skladovania odpadmi, dodržania bezpečnosti pri práci a zamedzenia nadmernej hlučnosti a prašnosti na stavbe a okolí. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa 4. a 5. vety tohto bodu je zhotoviteľ povinný na žiadosť objednávateľa zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 15 000,- EUR za každé jednotlivé porušenie.
- 8.2. Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa najmenej 2 pracovné dni vopred ku kontrole a k prevereniu všetkých vykonaných prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. O vykonaní tejto kontroly sa vyhotoví zápis do stavebného denníka. Ak tak neurobí, je povinný na žiadosť objednávateľa odkryť práce, ktoré boli zakryté alebo ktoré sa stali neprístupnými na svoje náklady za účelom kontroly zo strany objednávateľa. V prípade ak sa objednávateľ do 3 pracovných dní od výzvy na stavenisko nedostaví, je zhotoviteľ oprávnený pokračovať v prácach resp. objednávateľom požadované neskoršie odkrytie prác v takomto prípade hradí objednávateľ. Objednávateľ určí svojho zástupcu vo veciach technických alebo stavebný dozor, ktorý bude priebežne kontrolovať postup a kvalitu realizovaných prác a dodávok. Ustanovenie tohto bodu sa primerane použije aj na kontrolné dni stavby. Tie je objednávateľ oprávnený organizovať v lehotách podľa potreby a svojho uváženia a je oprávnený na ne pozvať okrem zástupcu zhotoviteľa tiež projektanta, prípadne iné osoby. O konaní kontrolných dní stavby je povinný objednávateľ zhotoviteľa vopred vhodným spôsobom informovať.
- 8.3. Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v mieste staveniska, dodržiavanie všetkých všeobecno-záväzných právnych predpisov týkajúcich sa bezpečnostných a zdravotných požiadaviek na stavenisko (najmä Nariadenie Vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko) a zabezpečí ich vybavenie ochrannými pomôckami. V prípade ich nedodržiavania sa zhotoviteľ zaväzuje uhradiť na žiadosť objednávateľa zmluvnú pokutu 1500,- EUR za každý jednotlivý preukázaný prípad. Všetci pracovníci zhotoviteľa ako aj ich subdodávatelia budú riadne označení príslušnosťou ku svojmu zamestnávateľovi a budú nosiť reflexné vesty, pevnú obuv a ochrannú prilbu v prípadoch, kedy to ukladá zákon. Ďalej sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať hygienické predpisy. Zhotoviteľ berie na vedomie, že dielo bude realizované v prevádzkovom čase objednávateľa, čo má za následok zvýšené riziko pohybu tretích osôb a zvierat v blízkosti staveniska. Zhotoviteľ sa zaväzuje prijať primerané opatrenia, aby svojou činnosťou nenarušil bezpečnosť osôb nachádzajúcich sa v priestoroch, kde sa dielo vykonáva, ako i iných osôb pohybujúcich sa mimo staveniska, vrátane riadneho označenia vstupov na stavenisko a umiestnenia označení prebiehajúcich stavebných prác. Zhotoviteľ je povinný na základe zák. č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi v platnom znení zabezpečiť požiarnu asistenčnú hliadku na požiarné nebezpečných prácach, a to v rozsahu určenom touto právnou normou.
- 8.4. Všetky odborné práce musia vykonávať pracovníci zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, majúci príslušnú kvalifikáciu. Doklad o kvalifikácii pracovníkov je zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa

povinný tomuto bezodkladne predložiť. Zhotoviteľ je v súlade s § 551 Obchodného zákonníka povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov alebo pokynov daných mu objednávateľom na vyhotovenie diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.

- 8.5. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a vandalizmu. Prípadné škody spôsobené krádežou alebo vandalizmom do doby odovzdania diela a podpísania preberacieho protokolu objednávateľom bez výhrad znáša zhotoviteľ.
- 8.6. Zhotoviteľ je povinný byť poistený pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú vykonávaním činnosti v zmysle tejto ZoD, s minimálnym limitom poistného plnenia vo výške zmluvnej ceny diela s DPH. Zhotoviteľ nesie voči objednávateľovi zodpovednosť aj za škody spôsobené činnosťou svojich subdodávateľov, ako by ich spôsobil sám. Doklady o poistení je povinný predložiť objednávateľovi najneskôr k momentu odovzdania a prevzatia staveniska a opätovne kedykoľvek počas vykonávania diela do 3 dní, pokiaľ o to objednávateľ požiada; v prípade omeškania s opätovným predložením dokladov je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 5 000,- EUR za každý, aj začatý deň omeškania. Ak zhotoviteľ nepredloží k momentu prevzatia staveniska objednávateľovi doklady o poistení podľa tohto bodu, bude toto považované za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť. V takom prípade má objednávateľ právo uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške jednorazovo 15% z ceny diela vrátane DPH dohodnutej v tejto zmluve, pričom toto právo mu vznikne dňom zániku tejto zmluvy odstúpením.
- 8.7. Ak činnosťou zhotoviteľa dôjde k spôsobeniu škody objednávateľovi alebo iným subjektom z dôvodu opomenutia, nedbalosti alebo neplnenia podmienok vyplývajúcich zo zákona, STN alebo iných noriem, alebo podmienok vyplývajúcich z tejto zmluvy, je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu túto škodu odstrániť a ak to nie je možné, tak dokázanú škodu finančne uhradiť. Všetky náklady s tým spojené znáša zhotoviteľ.
- 8.8. Zhotoviteľ vymenuje zodpovedného a kompetentného zástupcu (stavbyvedúci), ktorý bude trvalo riadiť práce na stavenisku. Ak ide o osobu odlišnú od stavbyvedúceho, ktorým zhotoviteľ preukazoval technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť v procese verejného obstarávania, výsledkom ktorého je táto zmluva, objednávateľ je oprávnený odmietnuť zástupcu, eventuálne po predchádzajúcom upozornení požadovať výmenu skôr schváleného zástupcu. Objednávateľ môže takisto požiadať zhotoviteľa, aby bezodkladne odvolal z práce na diele ktorúkoľvek osobu zamestnanú zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľom, ktorá podľa názoru objednávateľa zneužíva svoju funkciu, alebo je nespôsobilá, alebo je nedbalá v riadnom plnení svojich povinností, alebo ktorej prítomnosť na stavenisku je považovaná objednávateľom za nežiaducu z objektívnych a preukázateľných dôvodov. Osoba, takto odvolaná z práce na diele, bude zhotoviteľom bezodkladne nahradená inou osobou.
- 8.9. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že na diele budú použité materiály, výrobky a technológie schválené pre územie Slovenskej republiky a s povoleným dovozom, prípadne s certifikáciou pre EÚ a v súlade so zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 8.10. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť upratovanie a ekologickú likvidáciu všetkých odpadov zo svojej činnosti a činnosti svojich subdodávateľov podľa príslušných záväzných predpisov a nariadení. Zhotoviteľ zabezpečí uloženie stavebnej sute na organizovanú skládku odpadu a vybrané materiály vhodné na recykláciu (druhotné suroviny) odovzdá do príslušných zberných surovín. Doklady o uložení odpadu predloží objednávateľovi pri preberacom konaní a na požiadanie aj v priebehu realizácie diela.
- 8.11. Zhotoviteľ je oprávnený plniť predmet zmluvy prostredníctvom subdodávateľov za nasledovných podmienok:
 - 8.11.1 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a financovať všetky subdodávateľské práce a dodávky a nesie za ne záruku v plnom rozsahu. Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa, ako aj za výsledok činnosti vykonanej na základe zmluvy o subdodávke.
 - 8.11.2 Zoznam známych subdodávateľov je uvedený v prílohe č. 5. V prípade zámeru realizovať nástup nového subdodávateľa a taktiež zámeru realizovať zmenu pôvodného subdodávateľa je zhotoviteľ povinný písomne informovať objednávateľa do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom o jeho nástupe na realizáciu diela. Subdodávateľ je oprávnený nastúpiť na realizáciu diela až po súhlasnom vyjadrení objednávateľa. Objednávateľ je povinný vyjadriť svoj súhlas alebo nesúhlas s navrhovaným subdodávateľom do 3 pracovných dní odo dňa doručenia písomného oznámenia zhotoviteľa.
 - 8.11.3 Každý subdodávateľ musí spĺňať podmienky podľa príslušných ustanovení zákona o verejnom obstarávaní, pričom objednávateľ osobitne overí, že každý subdodávateľ, vybraný zhotoviteľom spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia zmluvy bude spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona. Ak subdodávateľ nepreukáže splnenie podmienok podľa § 32 ods. 1 zákona zápisom v zozname hospodárskych subjektov, je povinný predložiť doklady podľa § 32 ods. 2 zákona o verejnom

obstarávaní. K rovnakej povinnosti zhotoviteľ písomne zaviazá aj svojich subdodávateľov voči ich prípadným subdodávateľom tak, aby v celom subdodávateľskom reťazci všetci dodávatelia spĺňali alebo najneskôr v čase plnenia zmluvy budú spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona. Objednávateľ ďalej osobitne overí, že u príslušného subdodávateľa neexistujú dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní.

8.11.4 Každý subdodávateľ, ktorý má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť v ňom zapísaný v zmysle § 11 zákona o verejnom obstarávaní.

8.11.5 Ak došlo k výmazu subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora, je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť oznámiť objednávateľovi a zároveň nahradiť takéhoto subdodávateľa subdodávateľom, ktorý bude spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona a ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť v ňom zapísaný v zmysle § 11 zákona.

8.11.6 Každý subdodávateľ musí byť schopný realizovať príslušnú časť predmetu zákazky v rovnakej kvalite ako poskytovateľ.

8.11.7 Objednávateľ má právo odmietnuť podiel na realizácii plnenia predmetu zmluvy subdodávateľom, ak nie sú splnené podmienky uvedené v bodoch 8.11.3 – 8.11.6.

8.11.8 V prípade, že subdodávateľ – v zhotoviteľovom subdodávateľskom reťazci na ktorejkoľvek pozícii – oznámi objednávateľovi, že mu nebola zaplatená dohodnutá cena v rozpore so zmluvným vzťahom, na základe ktorého sa na uskutočňovaní predmetu zákazky podieľa (ďalej len „**žiadosť o priamu platbu**“), zhotoviteľ je povinný v lehote 7 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti objednávateľa predložiť objednávateľovi zmluvné vzťahy subdodávateľov celého reťazca na kontrolu spolu s písomným vyjadrením ku žiadosti subdodávateľa o priamu platbu. Ak má zhotoviteľ námietky proti skutočnostiam uvedeným v žiadosti o priamu platbu, je povinný ich vo svojom vyjadrení uviesť a pravdivosť svojich tvrdení relevantným spôsobom preukázať. Ak sa zhotoviteľ k žiadosti o priamu platbu nevyjadrí, platí, že s vykonaním priamej platby súhlasí. Zmluvnými vzťahmi sa myslia úplné písomné dokumenty (právne akty) osvedčujúce presný a úplný obsah právnych vzťahov vrátane finančných vzťahov a plnení v tom konkrétnom subdodávateľskom reťazci, ktorého je oznamujúci subdodávateľ účastníkom. K zabezpečeniu tejto možnej povinnosti zhotoviteľ svojich subdodávateľov zaviazá. Pokiaľ objednávateľ zistí, že oznamujúcemu subdodávateľovi skutočne nebola zaplatená dohodnutá cena v rozpore so zmluvným vzťahom (na základe ktorého sa na uskutočňovaní predmetu zákazky podieľa), môže zaplatiť tomuto subdodávateľovi priamo a o túto zaplatenú sumu krátiť úhradu faktúry zhotoviteľa, alebo požadovať vrátenie zaplatenej sumy vo výške rovnajúcej sa výške úhrady vykonanej priamo subdodávateľovi. Takéto porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa bude viesť u objednávateľa ku zníženiu hodnotiacej známky referencie podľa § 12 zákona o verejnom obstarávaní. V prípade vážnejšieho alebo opakovaného porušenia tejto povinnosti môže objednávateľ navyše odstúpiť od tejto zmluvy a/alebo uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške jednorazovo 15% z ceny diela vrátane DPH dohodnutej v tejto zmluve, pričom toto právo mu vznikne dňom zániku tejto zmluvy odstúpením. V prípade, ak zhotoviteľ poruší svoju povinnosť predložiť objednávateľovi dokumentáciu týkajúcu sa zmluvných vzťahov so subdodávateľmi na kontrolu v zmysle tohto bodu, je povinný, v prípade ak ho na to objednávateľ písomne vyzve, zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5% z celkovej ceny diela vrátane DPH dohodnutej v tejto zmluve.

8.12. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami v prípade, ak bude predmet alebo časť predmetu zmluvy financovaný z prostriedkov Európskej únie, a to kedykoľvek počas doby trvania príslušnej zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami sú najmä:

- Poskytovateľ finančných prostriedkov z fondov EÚ a ním poverené osoby,
- Útvary následnej finančnej kontroly a ním poverené osoby,
- Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- Osoby prizvané orgánmi uvedenými pod predchádzajúcimi odrážkami v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.

8.13. V prípade, ak zhotoviteľ preukázal finančné a ekonomické postavenie vo verejnom obstarávaní, ktorého výsledkom bolo uzatvorenie tejto zmluvy, zdrojmi inej osoby a počas trvania tejto zmluvy dôjde k plneniu, ktorého sa toto preukázanie týka, zhotoviteľ je oprávnený toto plnenie poskytnúť len sám, alebo prostredníctvom tej osoby, písomnou zmluvou s ktorou toto postavenie preukázal; možnosť zmeny subdodávateľa tým nie je dotknutá.

8.14. V prípade ak zhotoviteľ preukázal technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť vo verejnom obstarávaní, ktorého výsledkom bolo uzatvorenie tejto zmluvy, technickými a odbornými kapacitami inej osoby a počas trvania tejto zmluvy dôjde k plneniu, ktorého sa toto preukázanie týka, zhotoviteľ je

oprávnený toto plnenie poskytnúť len sám, alebo prostredníctvom tej osoby, písomnou zmluvou s ktorou toto postavenie preukázal; možnosť zmeny subdodávateľa tým nie je dotknutá.

- 8.15. Zhotoviteľ sa zaväzuje uchovávať akúkoľvek dokumentáciu súvisiacu s predmetom plnenia na základe tejto zmluvy podľa podmienok riadiaceho orgánu podieľajúceho sa na financovaní predmetu tejto zmluvy, minimálne však po dobu 10 rokov od odovzdania a prevzatia diela.

Článok IX. ODOVZDANIE DIELA

- 9.1. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi najneskôr 15 dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie. Objednávateľ je potom povinný najneskôr do troch dní od termínu pripravenosti na odovzdanie stanoveného zhotoviteľom začať preberacie konanie a riadne v ňom pokračovať.
- 9.2. Ak zhotoviteľ oznámi objednávateľovi, že dielo je pripravené na odovzdanie a pri preberacom konaní sa zistí, že dielo nie je podľa podmienok zmluvy ukončené alebo pripravené na odovzdanie, je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi všetky náklady tým vzniknuté a zároveň je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 5 000,- EUR.
- 9.3. Zhotoviteľ je povinný pripraviť a doložiť pri preberacom konaní (ak sú relevantné):
- 9.3.1. zápisy a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov (certifikáty),
 - 9.3.2. zápisy o preverení rozvodov, prác a konštrukcií zakrytých v priebehu prác,
 - 9.3.3. zápisy o vyskúšaní zmontovaného zariadenia, o vykonaných revíziách a prevádzkových skúškach,
 - 9.3.4. plán užívania verejnej práce,
 - 9.3.5. stavebný denník (prípadne denníky),
 - 9.3.6. ďalšiu dokumentáciu vyplývajúcu z obsahu tejto zmluvy,
 - 9.3.7. podrobný číslovaný zoznam odovzdávaných dokladov.
- Bez týchto dokladov sa dielo nebude považovať za dokončené a schopné odovzdania.
- 9.4. O priebehu preberacieho konania vyhotoví objednávateľ zápis o odovzdaní a prevzatí, v ktorom sa okrem iného uvedie aj súpis nedostatkov a drobných chýb, ak ich dielo obsahuje, s termínom ich odstránenia. Termín odstránenia určí objednávateľ v primeranej lehote podľa povahy nedostatkov a drobných chýb. Ak objednávateľ odmietne dielo prevziať, je povinný uviesť do zápisu svoje dôvody. Objednávateľ je oprávnený odmietnuť dielo prevziať najmä v prípade, ak nie je vyhotovené v dohodnutej kvalite podľa zmluvy, ak nie je vyhotovené celé dielo podľa zmluvy alebo ak dielo má vady, ktoré bránia jeho užívaniu.
- 9.5. Dielo je považované za ukončené po ukončení všetkých prác uvedených v čl. II. tejto zmluvy, ak sú ukončené riadne a bez väd a zhotoviteľ odovzdal objednávateľovi doklady uvedené v bode 9.3 tohto článku. Ak sú v tejto zmluve použité termíny ukončenie diela alebo deň odovzdania, rozumie sa tým deň, v ktorom dôjde k podpisu odovzdávacieho protokolu bez výhrad.
- 9.6. Objednávateľ má právo, prevziať aj dielo, ktoré vykazuje drobné nedostatky a vady, ktoré nebránia užívaniu diela. V tom prípade je zhotoviteľ povinný odstrániť tieto nedostatky a vady v termíne uvedenom v zápise o odovzdaní a prevzatí. Ak zhotoviteľ neodstráni tieto nedostatky a vady v dohodnutom termíne, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu 2 000,- EUR za každý nedostatok alebo vadu a deň omeškania s jej odstránením. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo vykazujúce nedostatky alebo drobné vady. Odstránenie väd, nedostatkov alebo nedorobkov sa uvedie v zápise o odovzdaní a prevzatí diela.
- 9.7. Zhotoviteľ je povinný v primeranej lehote odstrániť nedostatky alebo drobné vady, aj keď sa domnieva, že za uvedené nedostatky nezodpovedá. Náklady na odstránenie v týchto sporných prípadoch nesie až do rozhodnutia súdu zhotoviteľ. Ak nepristúpi zhotoviteľ k odstráneniu nedostatkov a drobných väd v primeranej lehote podľa povahy nedostatkov alebo väd, najneskôr však do 5 dní po písomnom vyzvaní objednávateľa, môže objednávateľ voči zhotoviteľovi uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 5 000,- EUR za každý deň, o ktorý zhotoviteľ k ich odstráneniu pristúpi neskôr.

Článok X. ZÁRUKA

- 10.1. Zhotoviteľ poskytuje na dielo uvedené v čl. II. tejto zmluvy záruku v dĺžke **60** mesiacov. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené na základe rozpočtu (oceneného výkazu výmer) a podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a všeobecne záväzných právnych predpisov a že počas plynutia záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve. Zhotoviteľ ručí za to, že dielo má v čase prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom platným a účinným na území SR, že nemá vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom. Zhotoviteľ zodpovedá za nedostatky, ktoré má dielo v čase jeho odovzdávania objednávateľovi a počas záručnej doby. Ak odovzdané dielo bude mať vady, má objednávateľ právo na dodatočné bezplatné odstránenie vady.

- 10.2. Objednávateľ je povinný vady písomne reklamovať u zhotoviteľa bez zbytočného odkladu po ich zistení. V reklamácií musia byť vady popísané a uvedené, ako sa prejavujú. Ďalej v reklamácií môže objednávateľ uviesť svoje požiadavky, akým spôsobom požaduje vadu odstrániť alebo či požaduje finančnú náhradu.
- 10.3. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 5-tich dní po doručení reklamácie písomne oznámiť, či reklamáciu uznáva, akú lehotu navrhuje pre odstránenie väd alebo z akých dôvodov reklamáciu neuznáva. Ak tak neurobí, predpokladá sa, že reklamáciu objednávateľa uznáva.
- 10.4. Reklamáciu je možné uplatniť najneskôr do posledného dňa záručnej lehoty, pričom i reklámácia odoslaná objednávatelom v posledný deň záručnej lehoty sa považuje za včas uplatnenú.
- 10.5. Zhotoviteľ je povinný pristúpiť neodkladne k odstraňovaniu reklamovanej vady, najneskôr však do piatich dní po doručení reklamácie, a to i v prípade, že reklamáciu neuznáva. Ak tak neurobí, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu 5 000,- EUR za každý deň, o ktorý k odstráneniu väd pristúpi neskôr. Objednávateľ má okrem dohodnutej zmluvnej pokuty nárok na prípadnú náhradu škody. Náklady na odstránenie reklamovanej vady nesie zhotoviteľ aj v sporných prípadoch, až do vyriešenia sporu.
- 10.6. Ak nepristúpi zhotoviteľ k odstraňovaniu reklamovanej vady ani do 10-tich (desiatich) dní po doručení reklamácie objednávateľa, je objednávateľ oprávnený poveriť odstránením vady iného dodávateľa. Všetky takto vzniknuté náklady uhradí objednávatelovi zhotoviteľ.
- 10.7. V prípade havárie na zhotovovanom diele alebo v priestoroch staveniska do odovzdania diela objednávatelovi je zhotoviteľ povinný pristúpiť k jej odstraňovaniu neodkladne a pracovať na nej až do úplného odstránenia.

Článok XI.

ĎALŠIE PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

- 11.1. Zhotoviteľ je povinný vykonávať predmet tejto zmluvy prostredníctvom kvalifikovaných osôb, ktorými zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti v súťaži na tento predmet zákazky. V prípade, že nastane situácia, že bude potrebné nahradiť nejakú kvalifikovanú osobu, nová kvalifikovaná osoba musí spĺňať rovnaké požiadavky ako boli požadované na preukázanie splnenia technickej alebo odbornej spôsobilosti podľa § 34 ods. 1 písm. g) zákona uvedené v oznámení. Zoznam kvalifikovaných osôb tvorí Prílohu č. 6 tejto zmluvy. Každú výmenu kvalifikovanej osoby musí schváliť objednávateľ. V prípade, že k výmene kvalifikovanej osoby dôjde bez súhlasu objednávateľa, bude sa to považovať za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti a objednávateľ bude oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy. V prípade porušenia tejto povinnosti zhotoviteľom, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu 2 000,- EUR za každé jednotlivé porušenie.
- 11.2. Zhotoviteľ je povinný vykonať vecne vymedzenú časť diela:
Prostredníctvom subdodávateľov môže zhotoviteľ vykonať dielo iba v prípade predchádzajúceho súhlasu objednávateľa. Zhotoviteľ je viazaný na súhlas objednávateľa pri každom subdodávateľovi a zároveň každý subdodávateľ musí spĺňať podmienky podľa čl. 8 bod 8.11 tejto zmluvy. Súhlas objednávateľa musí mať písomnú formu. V prípade porušenia tejto povinnosti zhotoviteľom sa to bude považovať za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti a objednávateľ bude oprávnený odstúpiť od zmluvy. V prípade porušenia tejto povinnosti zhotoviteľom je objednávateľ oprávnený od zhotoviteľa požadovať zmluvnú pokutu vo výške 5% z celkovej ceny diela vrátane DPH určenej v tejto ZoD.
- 11.3. Objednávateľ je oprávnený previesť svoje práva a povinnosti z tejto zmluvy vyplývajúce na tretiu osobu. Ak objednávateľ prevedie svoje práva a povinnosti z tejto zmluvy vyplývajúce na inú osobu, je povinný toto neodkladne oznámiť písomne zhotoviteľovi. Zhotoviteľ nemôže bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa postúpiť svoje práva a povinnosti z tejto zmluvy vyplývajúce na inú osobu. V prípade porušenia tejto povinnosti bude toto považované za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého bude objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy.
- 11.4. Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávatelovi všetky okolnosti, ktoré zistil pri plnení svojich záväzkov podľa tejto zmluvy a ktoré môžu mať vplyv na zmenu pokynov objednávateľa týkajúcich sa dosiahnutia účelu sledovaného touto zmluvou.
- 11.5. Zhotoviteľ je povinný chrániť majetok objednávateľa s ktorým príde pri plnení tejto zmluvy do styku, jeho práva a právom chránené záujmy a dôsledne na to využívať všetky zákonné prostriedky a uplatňovať všetky dostupné možnosti.
- 11.6. Objednávateľ je povinný pri plnení tejto zmluvy poskytnúť zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť, ktorá je nevyhnutná na dosiahnutie účelu tejto zmluvy. Objednávateľ sa tiež zaväzuje, že bude so zhotoviteľom bez zbytočného odkladu rokovať o všetkých otázkach, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť vykonanie diela, a že mu bude oznamovať všetky okolnosti, ktoré by mohli ohroziť lehoty stanovené na vykonanie diela.

- 11.7. Zhotoviteľ je povinný zachovať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvie v súvislosti s vykonaním diela, najmä nevyužiť ani nesprístupniť tretím osobám žiadne skutočnosti, informácie, poznatky, podklady alebo iné záležitosti, o ktorých bol počas platnosti tejto zmluvy informovaný, alebo o ktorých sa dozvedel počas plnenia tejto zmluvy. Tieto informácie je zhotoviteľ oprávnený poskytovať iba svojim zamestnancom a zmluvným partnerom v rozsahu potrebnom na vykonanie diela podľa tejto zmluvy, pričom v plnej miere zodpovedá za dodržiavanie záväzku mlčanlivosti týmito osobami. Týmto ustanovením bude zhotoviteľ viazaný aj po skončení platnosti tejto zmluvy.
- 11.8. Rozhodnutie požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy oznámi objednávateľ doručením penalizačnej faktúry zhotoviteľovi. Zmluvné pokuty podľa tejto zmluvy je možné kumulovať, ak v tejto zmluve nie je uvedené inak. Objednávateľ môže uplatniť zmluvnú pokutu doručením penalizačnej faktúry zhotoviteľovi kedykoľvek potom, čo mu na ňu vznikne právo. Splatnosť penalizačnej faktúry je 14 dní odo dňa jej doručenia.
- 11.9. Uplatnením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok na náhradu škody spôsobenej objednávateľovi porušením zmluvných povinností podľa tejto zmluvy. Odstúpenie od tejto zmluvy sa nedotýka práva objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty.
- 11.10. V prípade mimoriadnej udalosti v zmysle § 3 ods. 2 zákona 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva - na zhotovovanom diele, alebo v priestoroch staveniska do odovzdania úplného diela bez väd objednávateľovi - je zhotoviteľ povinný pristúpiť k jej odstraňovaniu neodkladne a pracovať na nej až do úplného odstránenia. Ak tak neurobí, je objednávateľ od zhotoviteľa oprávnený požadovať zmluvnú pokutu 10 000,- EUR za každý deň, o ktorý k odstráneniu mimoriadnej udalosti a jej následkov pristúpi neskôr. Pre tento prípad objednávateľ a zhotoviteľ bez meškania uzatvoria dodatok k zmluve, pričom pre stanovenie ceny odstránenia mimoriadnej udalosti a jej následkov sa primerane aplikuje ustanovenie 4.8 tejto zmluvy.
- 11.11. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť objednávateľovi, zodpovednému projektantovi (bod 2.1) alebo nimi povereným osobám súčinnosť potrebnú na vypracovanie záverečného technického a ekonomického hodnotenia dokončeného diela.

Článok XII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1. Zmluvné strany sa dohodli, že ich zodpovednosť za škodu vzniknutú porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy sa bude riadiť ustanoveniami § 373 a nasl. Obchodného zákonníka a ustanoveniami ostatných príslušných právnych predpisov platných a účinných na území Slovenskej republiky.
- 12.2. Objednávateľ nemá nárok na náhradu škody, ak nesplnenie povinnosti zhotoviteľa bolo spôsobené konaním objednávateľa alebo nedostatkom súčinnosti zo strany objednávateľa. Takéto konanie objednávateľa musí zhotoviteľ preukázať.
- 12.3. Zhotoviteľ, ktorý vykonáva činnosti na základe tejto zmluvy zodpovedá objednávateľovi za škodu, ktorú mu spôsobil v súvislosti s vykonaním diela.
- 12.4. Žiadna zmluvná strana nebude zodpovedná druhej zmluvnej strane za nesplnenie alebo omeškanie s plnením svojich zmluvných záväzkov, ak takéto nesplnenie bude vychádzať z okolností celkom vylučujúcich zodpovednosť. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené na dobu, pokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú účinky spojené.
- 12.5. Ustanovenie bodu 12.4 tohto článku zmluvy sa uplatní za predpokladu, že druhá zmluvná strana bola oboznámená písomne o týchto okolnostiach a predpokladanej dobe ich trvania postihnutou zmluvnou stranou, ihneď sa o ich výskyte dozvedela.
- 12.6. Ustanoveniami tejto zmluvy o zmluvnej pokute vo všetkých prípadoch nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody. V prípade vzniku povinnosti zhotoviteľa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu resp. inú sankciu, je zhotoviteľ povinný túto zaplatiť na základe doručenej penalizačnej faktúry. Objednávateľ má právo jednostranne započítať aj nesplatené zmluvné pokuty, ostatné sankcie a náhrady škody voči svojim splatným záväzkom ku zhotoviteľovi. Ak vznikne nárok na zmluvné pokuty, ostatné sankcie a náhrady škody v jednotlivom prípade, budú sa tieto zmluvné pokuty, ostatné sankcie a náhrady škody spočítavať.

Článok XIII. UKONČENIE PLATNOSTI ZMLUVY, ÚHRADA SÚVISIACICH NÁKLADOV

- 13.1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním úplného diela bez väd podľa čl. II. tejto zmluvy. Okrem toho je možné ukončiť túto zmluvu aj:
- 13.1.1. písomnou dohodou zmluvných strán,
- 13.1.2. odstúpením od zmluvy.

- 13.1.2.1. Objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy, okrem zákonných dôvodov, odstúpiť tiež v prípade, že mu nebudú pridelené finančné prostriedky z fondov EÚ (v prípade, ak bude dielo financované alebo spolufinancované z prostriedkov z fondov EÚ).
- 13.2. Od tejto zmluvy možno písomne odstúpiť iba v prípadoch, ktoré ustanovuje táto zmluva alebo zákon. Ak sa rozhodne niektorá zo zmluvných strán od tejto zmluvy odstúpiť z dôvodov dohodnutých touto zmluvou, je povinná svoje odstúpenie písomne oznámiť druhej strane. Odstúpenie od tejto zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia a presne citované ustanovenie tejto zmluvy, inak je neplatné. Odstúpenie od zmluvy je účinné jeho doručením druhej zmluvnej strane. Odstúpenie od zmluvy nemá vplyv na povinnosť zmluvných strán zaplatiť zmluvné pokuty a nahradiť vzniknutú škodu.
- 13.3. Ak nesúhlasí jedna zo zmluvných strán s dôvodom odstúpenia druhej strany alebo ak popiera jeho existenciu, je povinná to písomne oznámiť bezodkladne po doručení oznámenia o odstúpení. Ak tak neurobí ani do 10 dní, predpokladá sa, že s dôvodom odstúpenia súhlasí. Do uplynutia tejto doby je zhotoviteľ povinný zabezpečiť stráženie zhotovovaného diela a vykonať všetky potrebné opatrenia k tomu, aby z dôvodu odstúpenia na zhotovovanom diele nemohli vzniknúť žiadne škody.
- 13.4. Ak odstúpi niektorá zo zmluvných strán od tejto zmluvy na základe dôvodu dohodnutého touto zmluvou, potom povinnosti zmluvných strán sú nasledujúce:
- 13.4.1. zhotoviteľ vykoná súpis všetkých vykonaných prác, ocenený podľa spôsobu, ktorým je stanovená cena diela,
- 13.4.2. zhotoviteľ vykoná finančné vyčíslenie vykonaných prác, poskytnutých čiastkových platieb a spracuje záverečnú faktúru,
- 13.4.3. zhotoviteľ odvezie všetok svoj nezabudovaný materiál, ak sa strany nedohodnú inak,
- 13.4.4. zhotoviteľ vyzve objednávateľa k čiastkovému prevzatiu diela a objednávateľ je povinný do štrnástich kalendárnych dní od doručenia vyzvania zahájiť čiastkové preberacie konanie,
- 13.4.5. po čiastkovom prevzatí vykonaných prác podpíšu obe strany preberací protokol pre odovzdanú časť diela,
- 13.4.6. strana, ktorá dôvodné odstúpenie od zmluvy zapríčinila, je povinná uhradiť druhej strane všetky náklady jej vzniknuté z dôvodu odstúpenia od zmluvy. Odstúpenie od zmluvy nemá vplyv na povinnosti zmluvných strán podľa tohto bodu zmluvy. V prípade odstúpenia od zmluvy sa zmluva zrušuje uplynutím lehoty uvedenej v bode 13.3 tejto zmluvy.
- 13.5. Pri odstúpení od tejto zmluvy nebudú zmluvné strany povinné vrátiť plnenia poskytnuté im pred odstúpením od zmluvy druhou zmluvnou stranou a nebudú oprávnené žiadať vrátenie plnení poskytnutých pred odstúpením zmluvy. Nároky zhotoviteľov na zaplatenie ceny za už vykonané plnenia nebudú odstúpením od zmluvy dotknuté. Na tieto už vykonané plnenia sa budú primerane aplikovať ustanovenie 5.2 tejto zmluvy.

Článok XIV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 14.1. Akékoľvek písomnosti na základe tejto zmluvy, alebo v súvislosti s ňou, budú doručované doporučene poštou na adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy, ibaže odosielajúcej zmluvnej strane adresát písomnosti písomne oznámil novú adresu sídla, prípadne inú novú adresu určenú na doručovanie písomností. Písomnosti takto zaslané sa považujú za doručené najneskôr uplynutím troch (3) pracovných dní odo dňa odovzdania písomnosti na poštovú prepravu, aj keby sa adresát o takejto písomnosti nedozvedel alebo písomnosť odmietol prevziať, pokiaľ nebude preukázané doručenie skôr. V prípade objednávateľa je možné doručenie písomnosti vykonať aj jej odovzdaním na úradnej podateľni v jej úradných hodinách, pričom deň doručenia vyznačí podateľňa úradným postupom na písomnosti.
- 14.2. Zmluvné strany vyhlasujú, že došlo k dohode o celom rozsahu tejto zmluvy a že nebola uzavretá v tiesni a za nevýhodných podmienok pre niektorú zo zmluvných strán.
- 14.3. Táto zmluva je vyhotovená v ôsmich rovnopisoch, z ktorých šesť dostane objednávateľ a dva zhotoviteľ.
- 14.4. Túto zmluvu je možné meniť len písomne obojstranne potvrdenou dohodou, výslovne pomenovanou ako „dodatok k zmluve“. Uvedené sa netýka zmeny zástupcov zmluvných strán pre veci technické uvedených v bode 1.1 tejto zmluvy a subdodávateľov uvedených v bode 11.2 tejto zmluvy, ktoré môže objednávateľ odsúhlasiť v súlade s podmienkami uvedenými v týchto bodoch svojím jednostranným rozhodnutím doručeným v písomnej forme druhej zmluvnej strane.
- 14.5. Všetky dohody, uzavreté pred podpisom tejto zmluvy a v jej obsahu nezahrnuté, strácajú dňom podpisu zmluvy platnosť, a to bez ohľadu na funkčné postavenie osôb, ktoré predzmluvné dohody uzavreli.
- 14.6. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu zmluvnými stranami. Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia tejto Zmluvy o dielo na webovom sídle objednávateľa.

- 14.7. Zhotoviteľ berie na vedomie, že zmluva sa uzatvára s Bratislavským samosprávnym krajom ako orgánom verejnej správy, ktorý v zmysle základných princípov zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov /zákon o slobode informácií/ v znení neskorších predpisov „čo nie je tajné, je verejné“ a „prevažujúci verejný záujem nad obchodnými a ekonomickými záujmami osôb“ na základe dobrovoľnosti nad rámec povinnosti uloženej zákonom o slobode informácií zverejňuje všetky informácie, ktoré sa získali za verejné financie, alebo sa týkajú používania verejných financií alebo nakladania s majetkom Bratislavského samosprávneho kraja a štátu za účelom zvyšovania transparentnosti samosprávy pre občanov a kontroly verejných financií občanmi a na základe tejto skutočnosti výslovne súhlasí so zverejnením tejto zmluvy, resp. jej prípadných dodatkov, vrátane jej všetkých príloh a to v plnom rozsahu /obsah, náležitosti, obchodné tajomstvo, fakturačné údaje/, na internetovej stránke vlastníka za účelom zvyšovania transparentnosti samosprávy pre občanov a kontroly verejných financií občanmi. Tento súhlas sa udeľuje bez akýchkoľvek výhrad a bez časového obmedzenia.
- 14.8. Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými v Slovenskej republike.
- 14.9. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy, uvedené v platnom poradí záväznosti dokumentov v prípade rozporov - od dokumentu s najvyššou právnou silou (Príloha č. 1) ku dokumentu s najnižšou právnou silou (Príloha č. 10):
- Príloha č. 1: Výkaz výmer - položkový rozpočet zhotoviteľa a projektová dokumentácia (PD v elektronickej forme)
 - Príloha č. 2: Časový harmonogram stavebných prác
 - Príloha č. 3: Kontrolný a skúšobný plán realizácie diela
 - Príloha č. 4: Zoznam subdodávateľov
 - Príloha č. 5: Zmluva o poistení zodpovednosti za škodu
 - Príloha č. 6: Zoznam kvalifikovaných osôb
 - Príloha č. 7: Preberací protokol staveniska – vzor
 - Príloha č. 8: Výpis z registra partnerov verejného sektora
 - Príloha č. 9: Preberací protokol diela – vzor
 - Príloha č. 10: Pravidlo pre použitie ekvivalentného predmetu plnenia

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

V Bratislave, dňa

V Prešove, dňa

.....
Mgr. Juraj Droba, MBA, MA
predseda Bratislavského samosprávneho kraja
Bratislavský samosprávny kraj

.....
Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCÍ LIST ZADANIA STAVBY

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21		
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.		
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.		
	Rozpočet číslo	Dňa	Položiek
		10.1.2017	
		CPV	
		CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práce nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	1 857 005,00	12 DN (r. 8-11)	19 VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21 Kompl. činnosť	22	Ostatné

Projektant		D	Celkové náklady
		23	Súčet 7, 12, 19-22
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 1 857 005,00
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)
			2 228 406,00
Dátum a podpis	Pečiatka	E	Prípochty a odpočty
Zhotoviteľ		26	Dodávky objednávateľa
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva		27	Klízáva doložka
Dátum a podpis	Pečiatka	28	Zvýhodnenie

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.

Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.

Dátum: 10.1.2017

P.č.	Zákazka	ZRN	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 01.1	Architektúra, statika	1 268 245,04	1 268 245,04	253 649,01	1 521 894,05
SO 01.2	Vzduchotechnika	55 448,67	55 448,67	11 089,73	66 538,40
SO 01.3	Vsakovací systém	22 047,13	22 047,13	4 409,43	26 456,56
SO 01.4	Zdravotechnika	75 366,93	75 366,93	15 073,39	90 440,32
SO 01.5	Vykurovanie	105 955,84	105 955,84	21 191,17	127 147,01
SO 01.6	Umelé osvetelenie, vnút.silnoprúd.rozvody,bleskozvod a uzemnenie	209 101,88	209 101,88	41 820,38	250 922,26
SO 01.7	Štrukturovaná kabeláž	46 517,44	46 517,44	9 303,49	55 820,93
SO 01.8	Rozvod 24V/48V	4 631,98	4 631,98	926,40	5 558,38
SO 01.9	Vnútorne slaboprúdové rozvody-HSP	45 229,91	45 229,91	9 045,98	54 275,89
SO 01.10	Výťah	24 460,18	24 460,18	4 892,04	29 352,22
Celkom		1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCI LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu	SO 01.1 Architektúra, statika	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21	IČO	IČ DPH
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.		
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	
		10.01.2017	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		1 268 245,04	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		1 268 245,04
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 1 268 245,04		253 649,01
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		1 521 894,05
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpočty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva								26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava
Objekt: SO 01.1. Architektúra, statika

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21
Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.
Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.
Dátum: 10.1.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV		Práce a dodávky HSV	523 349,81					
1		Zemné práce	16 567,60					
1	113107131	Odstránenie krytu z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, - 0,22500t - B35	m2	268,369	13,34	3 580,04		
2	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne (výkop pod okap. chodníkom pri budove) - B35	m3	88,429	23,93	2 116,11		
3	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	198,400	8,49	1 684,42		
4	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	200,704	4,15	832,92		
5	139711101	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4 (výkop pre žlaby pre vedenie VZT v interiéri)	m3	43,386	29,00	1 258,19		
6	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 50m	m3	922,195	1,38	1 272,63		
7	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	139,643	3,64	508,30		
8	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 675,716	0,36	603,26		
9	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	391,276	5,29	2 069,85		
10	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	391,276	0,71	277,81		
11	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	139,643	9,28	1 295,89		
12	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	391,276	2,73	1 068,18		
2		Zakladanie	2 181,08					
13	211571122	Výplň rýh s úpravou povrchu pieskom fr. 0-4mm	m3	25,866	28,51	737,44		
14	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	16,440	24,39	400,97		
15	271571111r	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku - p01a,p01b	m3	42,750	24,39	1 042,67		
3		Zvislé a kompletné konštrukcie	4 786,16					
16	312273530	Podmurovanie sprchových vaničiek (refer. tvárnicami YTONG)	m3	0,843	123,18	103,84		
17	312273551	Murivo výplňové (m3) (referenčne porobetónové z tvárnice YTONG) hr. 300 mm	m3	12,922	118,54	1 531,77		
18	340238215r	Domurovanie priestoru medzi plechobet. doskou a žb vencom tehľami pálenými v stenách hr. 100 mm (viď PD statika vstavok dielna č.3)	m2	3,183	20,15	64,14		
19	340238231	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 (referenčne porobetónovými tvárnicami YTONG - 50x599x249)	m2	3,880	15,02	58,28		
20	340238233	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 (referenčne porobetónovými tvárnicami YTONG - 100x599x249)	m2	2,025	19,86	40,22		
21	340238235	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 (referenčne porobetónovými tvárnicami YTONG - 150x599x249)	m2	3,297	23,20	76,49		
22	340238238	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 (referenčne porobetónovými tvárnicami YTONG - 300x499x249)	m2	13,005	34,28	445,81		
23	340239235	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 (referenčne porobetónovými tvárnicami YTONG - 150x599x249)	m2	10,850	23,20	251,72		
24	340239237	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 (referenčne porobetónovými tvárnicami YTONG - 250x499x249)	m2	5,668	30,22	171,29		
25	342272104	Priečky z tvárnice hr.150mm (refer. porobetónové tvárnice YTONG)	m2	85,073	24,01	2 042,60		
4		Vodorovné konštrukcie	52 340,07					
26	411142095r	Zálievka vln trapézového plechu s výškou vln 50mm betónom C 20/25	m2	113,716	2,80	318,40		
27	411142097r	Nadbetónávka stropu betónom C 20/25 hrúbky 70 mm	m2	113,716	9,84	1 118,97		
28	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	4,221	13,02	54,96		
29	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	4,221	4,41	18,61		
30	411354236	Debnenie stropu, zabudované s plechom vlnitým lesklým, výšky vln do 50 mm hr. 1,0 mm (refer. plech LINDAB TN-50B)	m2	270,352	16,23	4 387,81		
31	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zvarovaných sietí KARI	t	0,764	936,31	715,34		
32	413941130r	Montáž oceľových profilov a pomocných prvkov exteriérového schodiska (SHS, UPE, P)	t	1,166	2 262,36	2 637,91		
33	134808250r	Dodávka oceľových profilov a pomocných prvkov exteriérového schodiska (SHS, UPE, P) z ocele S235, vrátane povrchovej úpravy	t	1,259	1 357,43	1 709,00		
34	413941131r	M+D Pororošť pre exteriérové schodisko 1200x1000x40mm	ks	2,000	115,38	230,76		
35	413941132r	M+D Pororošť pre exteriérové schodisko 1200x550x40mm	ks	1,000	62,22	62,22		
36	413941133r	M+D Pororošť pre exteriérové schodisko 1200x930x40mm	ks	1,000	110,86	110,86		
37	413941134r	M+D Schodiskový pororošť pre exteriérové schodisko 1200x305x30mm	ks	19,000	51,36	975,84		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
38	413941140r	Montáž oceľových profilov a pomocných prvkov vstavku dielne č.3 (SHS, HEA, L, P)	t	1,600	1 865,83	2 985,33		
39	134808260r	<i>Dodávka oceľových profilov a pomocných prvkov vstavku dielne č.3 (SHS, HEA, L, P) z ocele S235, vrátane povrchovej úpravy</i>	t	1,728	1 356,97	2 344,84		
40	413941150r	Montáž oceľových profilov a pomocných prvkov vstavku šatne (SHS, UPE, HEA, D, P, L)	t	2,243	1 865,83	4 185,06		
41	134808270r	<i>Dodávka oceľových profilov a pomocných prvkov vstavku šatne (SHS, UPE, HEA, D, P, L) z ocele S235, vrátane povrchovej úpravy</i>	t	2,422	1 356,97	3 286,58		
42	413941160r	Montáž oceľových profilov a pomocných prvkov nosných konštrukcií kolajníc pre zásteny (SHS, P, TR)	t	2,783	2 060,14	5 733,37		
43	134808280r	<i>Dodávka oceľových profilov a pomocných prvkov nosných konštrukcií kolajníc pre zásteny (SHS, P, TR) z ocele S235, vrátane povrchovej úpravy</i>	t	3,006	1 498,22	4 503,65		
44	413941170r	Montáž oceľových profilov a pomocných prvkov nosníka fasády (SHS, P)	t	3,230	1 701,65	5 496,33		
45	134808290r	<i>Dodávka oceľových profilov a pomocných prvkov nosníka fasády (SHS, P) z ocele S235, vrátane povrchovej úpravy</i>	t	3,488	1 361,32	4 748,28		
46	413941190r	Montáž oceľových profilov a pomocných prvkov vstavku 1.39 skladník (SHS, P.)	t	0,343	2 962,74	1 016,22		
47	134808295r	<i>Dodávka oceľových profilov a pomocných prvkov vstavku 1.39 skladník (SHS, P) z ocele S235, vrátane povrchovej úpravy</i>	t	0,370	2 154,72	797,25		
48	413941200r	Montáž oceľových profilov a pomocných prvkov - preklady (L)	t	1,336	1 648,78	2 202,77		
49	134808300r	<i>Dodávka oceľových profilov a pomocných prvkov - preklady (L) z ocele S235, vrátane povrchovej úpravy</i>	t	1,443	1 319,04	1 903,37		
50	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	1,236	107,63	133,03		
51	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	9,262	16,88	156,34		
52	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	9,262	2,55	23,62		
53	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,499	968,64	483,35		
5 Komunikácie						771,30		
54	564731111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného s rozprestretím a zhutn.hr. 100 mm	m2	53,120	2,76	146,61		
55	581114113	Kryt z betónu prostého C 25/30 komunikácií hr. 100 mm	m2	53,120	11,76	624,69		
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						242 713,68		
56	611422321	Oprava vnútorných omietok a malieb stropov železobetónových rebrových, opravovaná plocha nad 10 do 30 %, hladká	m2	2 396,709	4,09	9 802,54		
57	612421321	Oprava vnútorných omietok stien a malieb, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 %	m2	5 131,723	2,77	14 214,87		
58	612465131	Vnútorná omietka stien vápenno-cementová, prehladená hr. 10 mm	m2	1 217,877	7,54	9 182,79		
59	612474101	Vyspravenie povrchu stien pod obklad	m2	139,279	7,54	1 050,16		
60	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 2 mm (refer. Baumit Silikon Top, f.o. biela - č.0019)	m2	1 460,031	9,48	13 841,09		
61	622464232.r	Vonkajšia omietka ostení tenkovrstvová, silikónová, škrabaná, hr. 2 mm (refer. Baumit Silikon Top, f.o. biela - č.0019)	m2	69,818	9,48	661,87		
62	625251205	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm - fasáda nad soklom (refer. grafitový EPS-F polystyrén), bez povrchovej úpravy	m2	1 342,325	28,83	38 699,23		
63	625251388	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm - riešenie pre sokel (extrudovaný polystyrén XPS), bez povrchovej úpravy	m2	117,706	34,69	4 083,22		
64	627471232r	Reprofilácia podláh sanačnou maltou (refer. MONOCRETE PPE TH) hr.do 20mm	m2	7,621	46,40	353,61		
65	631312141	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez poteru rýh v mazaninách	m3	2,732	113,80	310,90		
66	631312611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 50 do 80 mm	m3	21,074	119,22	2 512,44		
67	631315611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	32,509	107,71	3 501,54		
68	631315611r	Príplatok za metličkovú úpravu povrchu čerstvej betónovej zmesi	m3	171,100	78,69	13 463,86		
69	631315615r	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm - p01a, p01b	m3	44,246	107,71	4 765,74		
70	631316181r	M+D Pancierová podlaha - vsyp, vrátane strojného prehľadania dilatácii a uzatváracieho náteru (refer. Sika® PANBEX® F3 (Sikafloor®-ArmorTop), alebo Sika® PANBEX® F2 (Sikafloor®-2 SynTop))	m2	2 922,000	17,94	52 420,68		
71	631319155	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	32,509	7,54	245,12		
72	631319155r	Príplatok za strojné prehľadanie bet. povrchu	m2	314,550	7,54	2 371,71		
73	631319171	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	21,074	6,38	134,45		
74	631319175	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm	m3	3,195	1,60	5,11		
75	631319175r	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 120 do 240 mm - p01a, p01b	m3	42,750	1,60	68,40		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
76	631325743	Mazanina z betónu простého (m2) vystužená oceľovými vláknami (refer. Dramix), betón tr. C 25/30 hr. min. 80 mm - P03a	m2	2 898,700	13,40	38 842,58		
77	631325745	Mazanina z betónu простého (m2) vystužená oceľovými vláknami (refer. Dramix), betón tr. C 25/30 hr. min. 100 mm - P03b	m2	23,300	16,18	376,99		
78	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	10,286	936,31	9 630,88		
79	631362021r	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	3,723	936,31	3 485,88		
80	631362300r	Výstuž tenkovrstvých sanačných mált, zo zvárané siete ARMOBET 40/40/2, vrátane kotvenia k podkladu pomocou oceľových trŕňov pr.3-6mm	m2	5,363	9,12	48,91		
81	632440031r	Penetračný náter medzi podkladným betónom a reprofilačnými vrstvami (refer. Densocrete 111)	m2	7,621	4,14	31,55		
82	632450286r	Samonivelizačná vrstva pod pvc podlahu (naceniť iba v prípade potreby)	m2	1 026,517	6,38	6 549,18		
83	632450287r	Samonivelizačná vrstva pod pvc podlahu (naceniť iba v prípade potreby) - p01a,p01b	m2	314,550	6,38	2 006,83		
84	632451411	Prebrúsenie a príprava podkladu (po vybúraní existujúcich podláh pred aplikáciou nových vrstiev podláh), doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivo (s dodaním hmôt) do 4m2 a hr. do 10 mm	m2	2 922,000	2,82	8 240,04		
85	632477131r	Samonivelačná vyrovnávacía vrstva a vysrápková hmota (hr. cca 3mm)	m2	13,200	7,05	93,06		
86	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	38,000	23,63	897,94		
87	5533194100	<i>Zárubeň oceľová pre dvere rozmerov 60x197cm do priečky hr.podľa PD, vrátane povrch. úpravy - náter odolný voči úderu RAL 9003</i>	ks	2,000	20,96	41,92		
88	5533198200	<i>Zárubeň oceľová pre dvere rozmerov 70x197cm do priečky hr.podľa PD, vrátane povrch. úpravy - náter odolný voči úderu RAL 9003</i>	ks	17,000	21,39	363,63		
89	5533198400	<i>Zárubeň oceľová pre dvere rozmerov 80x197cm do priečky hr.podľa PD, vrátane povrch. úpravy - náter odolný voči úderu RAL 9003</i>	ks	19,000	21,84	414,96		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

199 351,90

90	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky do 200 mm	m	117,800	6,88	810,46		
91	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	2 211,720	1,86	4 113,80		
92	941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	6 635,160	1,80	11 943,29		
93	941941842	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	2 211,720	1,04	2 300,19		
94	941955001r	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	2 052,370	0,57	1 169,85		
95	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	56,600	4,71	266,59		
96	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	15,400	4,77	73,46		
97	949942101r	Prenájom pojedznej plošiny výšky do 10m, vrátane dovozu a odvozu pre stavebné práce (oprava omietok, nové omietky, vymalovanie a pod., viď poznámky vo VV), dodávateľ si dobu prenájmu nacení podľa svojich možností a zohľadní v jednotkovej cene	ks	1,000	1 767,83	1 767,83		
98	952901221	Výčistenie budov akejkoľvek výšky	m2	5 415,000	0,23	1 245,45		
99	959941031r	M+D Mechanická kotva M16	ks	20,000	4,87	97,40		
100	959941121	M+D Mechanická kotva M12	ks	78,000	3,69	287,82		
101	959941132	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru (Hilti HIT HY 200 M16)	ks	188,000	5,07	953,16		
102	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t - B03	m2	899,043	1,76	1 582,32		
103	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	50,099	15,63	783,05		
104	962071711	Vybúranie oceľových stĺpov (prierez 100x100mm, výška cca 3,0m),vrátane odvozu a likvidácie suti (príp. výzisku) - B13	ks	9,000	25,52	229,68		
105	963051113	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, - 2,40000t	m3	2,437	62,39	152,04		
106	963053935	Búranie železobetónových schodiskových ramien monolitických, - 0,39200t - B12	m2	1,010	22,53	22,76		
107	9630749591	Demontáž oceľového schodiska vrátane zábradlí a nosnej konštrukcie do vstavku, vrátane vybúrania, odvozu a likvidácie suti (príp. výzisku) - B11	ks	1,000	337,73	337,73		
108	9630749592	Demontáž oceľovej nosnej konštrukcie stropu vstavku, vrátane vybúrania vrstiev podláh, odvozu a likvidácie suti (príp. výzisku) - B22	ks	1,000	747,84	747,84		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
109	9630749593	Demontáž posuvnej oceľovej brány, demontáž zárubne a vodiacich kolajníc, vrátane vybúrania odvozu a likvidácie suti- B26	m2	18,620	10,56	196,63		
110	965042131r	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,136	52,19	7,10		
111	965042141	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	40,470	53,10	2 148,96		
112	965042201r	Búranie exist. betónovej podlahy (odfrézovanie) hr. 10mm, odstránenie nadbetonáviok a iných nerovností -0,02200t - B20, B21	m2	1 005,600	17,06	17 155,54		
113	965042203r	Búranie exist. betónovej podlahy (odfrézovanie) hr. 30mm, odstránenie nadbetonáviok a iných nerovností -0,06600t - B09	m2	159,500	16,83	2 684,39		
114	965042210r	Búranie exist. betónovej podlahy (odfrézovanie) hr. 80mm, odstránenie nadbetonáviok a iných nerovností -0,17600t - B07	m2	2 767,600	20,04	55 462,70		
115	965042221	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy do 1 m2 - 2,20000t	m3	1,628	72,68	118,32		
116	965042231	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy do 4 m2 - 2,20000t	m3	11,306	62,97	711,94		
117	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 - 2,20000t	m3	36,944	49,92	1 844,24		
118	965061821	Búranie dlažieb bez podkladného lôžka z drevených kociek hr.100mm vrátane asfaltu (hr.30mm), -0,07000t	m2	159,500	1,90	303,05		
119	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	295,987	1,46	432,14		
120	965082920	Odstránenie násypu pod podlahami (štrk), hr.do 100 mm, - 1,40000t	m3	19,908	9,38	186,74		
121	965082930	Odstránenie násypu pod podlahami (štrk), hr.do 200 mm, - 1,40000t	m3	12,933	7,85	101,52		
122	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, - 0,02400t - B02	ks	71,000	0,37	26,27		
123	968061126	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, - 0,02700t - B02	ks	43,000	0,67	28,81		
124	968062745	Demontáž nenosnej montovanej priečky na báze dreva -0,0240t - B18	m2	130,960	1,18	154,53		
125	968071112	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2 - B01	ks	164,000	0,34	55,76		
126	968071113	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy nad 1, 5 m2 - B01	ks	20,000	0,55	11,00		
127	96807224401	Vybúranie sklobetónových okien, -0,06500t - B34	m2	20,995	7,88	165,44		
128	968072245	Vybúranie kovových rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2, - 0,04100t - B01	m2	18,900	2,86	54,05		
129	968072246	Vybúranie kovových rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, - 0,03400t - B01	m2	18,000	2,40	43,20		
130	968072247	Vybúranie kovových rámov okien jednoduchých plochy nad 4 m2, -0,03400t - B01	m2	21,600	1,59	34,34		
131	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	106,656	2,70	287,97		
132	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, - 0,06300t	m2	195,573	2,70	528,05		
133	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklených alebo výkladných, - 0,02500t - B01, B04	m2	1 417,238	2,70	3 826,54		
134	968072642r	Vybúranie montovaných sprchových priečok -0,02200t - B05	m2	58,260	4,05	235,95		
135	971033341	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 300 mm, -0,05700t	ks	25,000	3,71	92,75		
136	971033441	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 25 m2 hr.do 300 mm, -0,14600t	ks	9,000	7,01	63,09		
137	971033541	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 300 mm, - 1,87500t	m3	0,050	40,79	2,04		
138	971033631	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr.do 150 mm, - 0,27000t	m2	3,636	2,70	9,82		
139	971033641	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr.do 300 mm, - 1,87500t	m3	0,948	27,35	25,93		
140	971052241	Vybúranie otvoru v žezob. priečkach a stenách plochy do 0, 0225 m2, do 300 mm, -0,01700t	ks	16,000	8,95	143,20		
141	971052251	Vybúranie otvoru v žezob. priečkach a stenách plochy do 0, 0225 m2, do 450 mm, -0,02500t	ks	3,000	20,60	61,80		
142	971052341	Vybúranie otvoru v žezob. priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2, do 300 mm, -0,05900t	ks	8,000	16,03	128,24		
143	971081311	Vybúranie otvoru v priečkach sadrokartónových, plochy do 0,09 m2, -0,01000t	ks	28,000	0,74	20,72		
144	971081411	Vybúranie otvoru v priečkach sadrokartónových, plochy do 0,25 m2, -0,02700t	ks	4,000	1,11	4,44		
145	971081411r	Vytvorenie otvoru skrz ťahokov 300x150mm dl. 50mm -0,0300t	ks	3,000	2,33	6,99		
146	972046003	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 40 mm do stropov - betónových -0,00003t	cm	810,000	0,86	696,60		
147	97204600301	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 40 mm do stropov - plechodoska -0,00003t	cm	26,000	0,86	22,36		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
148	972046017	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stropov - betónových -0,00056t	cm	19,000	3,61	68,59		
149	97204601701	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 180 mm do stropov - plechodoska -0,00056t	cm	13,000	3,60	46,80		
150	972046019	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stropov - betónových -0,00087t	cm	19,000	4,60	87,40		
151	97204602101	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stropov - plechodoska -0,00155t	cm	26,000	4,60	119,60		
152	972054141	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0, 0225 m2,hr.nad 120 mm, -0,00800t	ks	12,000	3,65	43,80		
153	972054241	Vybúranie otvoru v stropoch a klenbách železob. plochy do 0, 09 m2, hr.nad 120 mm, -0,03200t	ks	2,000	5,97	11,94		
154	974031664	Vysekávanie rýh v stenách pre vŕňahov. nosníkov hĺbke do 150 mm, -0,04200t	m	51,600	5,09	262,64		
155	974042532	Vysekávanie rýh v betónovej podlahe do hĺbky 50 mm a šírky do 70mm, -0,00800t	m	14,500	3,38	49,01		
156	974049164	Vysekávanie rýh v betónových stenách do hĺbky 150 mm a š. do 150 mm, -0,04900t	m	3,000	13,55	40,65		
157	975043111	Jednoradové podchyt. stropov pre osadenie nosníkov do v. 3, 50 m a jeho zaťaženia do 750 kg/m	m	7,270	11,05	80,33		
158	975048111	Príplatok za každý ďalší 1 m v. podchytenia nad 3, 50 m a jeho zaťaženia hmotnosťou do 750 kg/m	m	7,270	0,94	6,83		
159	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradií, -0,03700t - B24, B33	m	28,000	3,92	109,76		
160	97607311101	Demontáž komínového telesa D=325mm, dl.6,2m , vrátane hlavice, kolien a príslušenstva, vrátane vybúrania, odvozu a likvidácie suti - B15	ks	1,000	370,90	370,90		
161	97607311102	Demontáž komínového telesa D=325mm, dl. 2,5m , vrátane hlavice, kolien a príslušenstva, vrátane vybúrania, odvozu a likvidácie suti - B15	ks	1,000	148,36	148,36		
162	97607311103	Demontáž výťahu, dvier, závesov a príslušenstva, vrátane vybúrania, odvozu a likvidácie suti - B19	ks	1,000	2 388,03	2 388,03		
163	978036191	Otlčenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolitových, v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	6,680	1,69	11,29		
164	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	179,973	2,15	386,94		
165	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1 540,405	6,65	10 243,69		
166	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1 540,405	10,08	15 527,28		
167	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (uvažovaný odvoz na skládku vzd. do 20km, dodávateľ si nacení podľa svojich možností)	t	29 267,695	0,35	10 243,69		
168	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1 540,405	6,72	10 351,52		
169	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	12 323,240	0,75	9 242,43		
170	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1 540,405	13,92	21 442,44		
171	987511119r	M+D Hasiaci prístroj prenosný snehový 6kg	ks	2,000	62,42	124,84		
172	987511120r	M+D Hasiaci prístroj prenosný práškový 6kg	ks	22,000	44,33	975,26		

99 Presun hmôt HSV

4 638,02

173	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	1 396,993	3,32	4 638,02		
-----	-----------	---	---	-----------	------	----------	--	--

PSV Práce a dodávky PSV

744 341,14

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

10 487,50

174	711111002	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	23,300	0,35	8,16		
175	1116315000	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch	t	0,008	1 646,92	13,18		
176	711111002r	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena - p01a, p01b	m2	285,000	0,35	99,75		
177	1116315000r	Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch - p01a, p01b	t	0,100	1 646,92	164,69		
178	7111131311	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode (refer. SANIFLEX hr. 8 mm) na ploche vodorovnej	m2	107,700	13,62	1 466,87		
179	7111131411	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode (refer. SANIFLEX hr. 8 mm) na ploche zvislej	m2	129,512	18,76	2 429,65		
180	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti popovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	250,153	2,96	740,45		
181	6288000640	Nopová fólia	m2	287,676	1,04	299,18		
182	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	46,600	4,06	189,20		
183	6283221000	Modifikovaný asfaltový pás pre izoláciu spodnej stavby	m2	53,590	3,46	185,42		
184	711141559r	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením - p01a,p01b	m2	570,000	4,06	2 314,20		
185	6283221000r	Modifikovaný asfaltový pás pre izoláciu spodnej stavby-p01a,p01b	m2	655,500	3,46	2 268,03		
186	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	125,494	2,46	308,72		

712 Izolácie striech

75 451,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť s ute celkom
187	712290011r	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10° samolepiacim asfaltovým pásom	m2	174,600	3,48	607,61		
188	2832990195r	Parozábrana, samolepiaci asfaltový pás (refer. VEDAGARD FR)	m2	200,790	4,35	873,44		
189	71230083101	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° vrátane geotextílie, -0,00800t	m2	2 971,640	1,74	5 170,65		
190	712331105	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° samolepiacim asfaltovým pásom	m2	3 077,170	3,48	10 708,55		
191	712341559	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	3 077,170	5,80	17 847,59		
192	712370050r	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10°PVC-P fóliou položenou voľne so zvarením spoju	m2	4,000	6,38	25,52		
193	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	2,400	6,38	15,31		
194	2833000150	PVC hydroizolácia	m2	7,360	10,73	78,97		
195	7123748501r	M+D Mechanické kotvenie strešnej hydroizolačnej fólie (spotrebu si dodávateľ upresní podľa technologického predpisu výrobcu)	m2	6,400	4,47	28,61		
196	712831105	Zhotovenie povlak. krytiny striech vytiahnutím izol. povlaku samolepiacim asfaltovým pásom	m2	142,800	3,48	496,94		
197	6284117001	Pás asfaltový samolepiaci (refer. ICOLEP L30)	m2	3 702,966	4,35	16 107,90		
198	712841559	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izolačného povlaku pásmi pritavením NAIP	m2	142,800	5,80	828,24		
199	6285271250r	Asfaltovaný SBS modifik. pás pre vrchné vrstvy hydroizolačných systémov s posypom (refer. VEDASRPINT modrozelený)	m2	3 702,966	5,16	19 107,30		
200	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	235,000	4,06	954,10		
201	712991050	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 621 - 800 mm pod klampiarske konštrukcie	m	24,000	4,64	111,36		
202	6072628105	Doska drevoštiepková OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 22 mm (2500x1250mm)	m2	167,910	9,45	1 586,75		
203	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	911,270	0,99	902,16		

713

Izolácie tepelné

71 319,17

204	713000026	Odstránenie tepelnej izolácie podláh lepenej z polystyrénu hr. do 10 cm -0,0105t - B06,B08	m2	310,650	0,35	108,73		
205	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou, vrátane prelepenia spojov	m2	5 797,400	0,58	3 362,49		
206	2837577008	Krycia PE fólia	m2	6 667,010	0,15	1 000,05		
207	713120010r	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou, vrátane prelepenia spojov- p01a,p01b	m2	314,550	0,58	182,44		
208	2837577008r	Krycia PE fólia- p01a,p01b	m2	361,733	0,15	54,26		
209	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	314,550	0,49	154,13		
210	2837500140	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 80 mm (alt. podlahový polystyrén)	m2	320,841	8,16	2 618,06		
211	713132210	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps	m2	149,576	1,51	225,86		
212	2837650300	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 140 mm	m2	152,568	14,29	2 180,20		
213	713142151	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	57,191	1,16	66,34		
214	713142165	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° - atikové klíny z polystyrénu	m	253,500	1,68	425,88		
215	2837653430	EPS Roof 100S penový polystyrén (m3)	m3	816,775	53,87	43 999,67		
216	713142250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	3 000,251	2,32	6 960,58		
217	713144020	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom do lepidla	m2	141,960	1,83	259,79		
218	2837650280	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 100 mm	m2	144,799	10,93	1 582,65		
219	713170110	Montáž spádovej vrstvy z XPS na atiku "zhora" položením voľne	m2	108,984	2,09	227,78		
220	28376502100r	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 80-105 mm	m2	111,163	10,57	1 174,99		
221	713170110r	Montáž spádového klinu z EPS na balkóny a terasy položením voľne	m2	403,420	1,91	770,53		
222	2837640760	PCI Spádový klin EPS 150 S (hrúbky cca 0-240 mm)	m2	411,488	10,65	4 382,35		
223	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	976,787	1,62	1 582,39		

721

Zdravotech. vnútorná kanalizácia

214,63

224	721210823	Demontáž strešného vpustu -0,02011t - B30	ks	25,000	4,69	117,25		
225	721210853r	Demontáž podlahového žlabu šírky 450 mm - B10	m	8,765	11,11	97,38		

725

Zdravotechnika - zariad. predmety

358,72

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
226	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	ks	11,000	6,90	75,90		
227	725122813	Demontáž pisaára s nádržkou -0,01720t	ks	3,000	6,59	19,77		
228	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	ks	32,000	5,91	189,12		
229	725240811	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	ks	1,000	11,33	11,33		
230	725240812	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr mís, -0,02450t	ks	10,000	6,26	62,60		

762 Konštrukcie tesárske

3 086,89

231	762431305	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 22 mm	m2	4,800	14,09	67,63		
232	762712150r	Navýšenie atiky o 100mm dreveným hranolom 300x100mm, vrátane impreg. hranola a ochrane proti škodcom a ukotvenia do exist. atiky pomocou závit. tyče, na chémiu	m	255,000	11,42	2 912,10		
233	762712200r	M+D Drevený rošt pre vytvorenie spádu striešky nad vstupom (výška roštu cca 0,22-0,25m), vrátane kotvenia hranolov do oceľovej konštrukcie	m2	4,000	8,72	34,88		
234	762810036	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na rošt na zraz hr. dosky 22 mm	m2	4,000	14,09	56,36		
235	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	3,050	5,22	15,92		

763 Konštrukcie - drevostavby

48 511,81

236	763112112	M+D SDK priečka hr.100mm na kovovej podkonštrukcii CW50, opláštená z každej strany doskami 2x12,5mm (SDK+SDK) s minerálnou izoláciou hr.50mm (s min objem. hmotnosťou 15kg/m3)	m2	3,926	28,07	110,20		
237	763112114	M+D SDK priečka hr.150mm na kovovej podkonštrukcii CW100, opláštená z každej strany doskami 2x12,5mm (SDK+SDK) s minerálnou izoláciou hr.100mm (s min objem. hmotnosťou 15kg/m3)	m2	249,931	30,70	7 672,88		
238	763112132	M+D SDK priečka obojstranne impregnovaná hr.100mm na kovovej podkonštrukcii CW50, opláštená z každej strany doskami 2x12,5mm (SDKi+SDKi) s minerálnou izoláciou hr.50mm (s min objem. hmotnosťou 15kg/m3)	m2	16,500	31,42	518,43		
239	76313121101	SDK plný akustický podhľad zavesený na dvojitej kovovej podkonštrukcii, 2x SDK hr.12,5mm, TI MV hr. 100mm - T1a	m2	913,350	24,40	22 285,74		
240	76313121101 1	SDK plný akustický podhľad zavesený na dvojitej kovovej podkonštrukcii, 2x SDK hr.12,5mm, TI MV hr. 100mm - impregnovaný- T1b	m2	78,100	26,54	2 072,77		
241	76313121102	SDK plný podhľad zavesený na dvojitej kovovej podkonštrukcii, 1x SDK hr.12,5mm - T2a	m2	762,750	17,35	13 233,71		
242	76313121103	SDK plný podhľad zavesený na dvojitej kovovej podkonštrukcii, 1x SDKi hr.12,5mm , impregnovaný- T2b	m2	35,600	18,23	648,99		
243	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	629,102	3,13	1 969,09		

764 Konštrukcie klampiarske

5 088,34

244	7643262K1	M+D Oplechovanie atiky z pozinkovaného Pz plechu s organickými povlakmi hr.0,8mm, dilatované v zmysle platných STN, r.š. 900 mm, vrátane príponiek, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - viď. K1	m	235,000	18,08	4 248,80		
245	7643262K2	M+D Oplechovanie atiky z pozinkovaného Pz plechu s organickými povlakmi hr.0,8mm, dilatované v zmysle platných STN, r.š. 1050 mm, vrátane príponiek, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - viď. K2	m	24,000	18,08	433,92		
246	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t - B01	m	270,120	0,57	153,97		
247	764430810	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm, -0,00142t	m	10,455	2,32	24,26		
248	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	103,357	2,20	227,39		

766 Konštrukcie stolárske

105 029,55

249	766121210L	M+D Mobilné posuvné steny, ref. LIKOSPACE typ 100 rozmerov podľa PD (75,7m), zavesené na koľajnici, výška vodiaceho sys. pohyb.prvkových stien=3m, ručné ovládanie, vrátane ukotvenia,materiál 2xlaminovaná drevotrieska hr.16mm, povrch.úpravy RAL 9010 -P1	ks	1,000	80 217,22	80 217,22		
250	7666210O1	M+D Plastové okno rozmerov 900x1500mm, otváravo-sklopné, izolačné trojsklo Ug=0,6W/m2K, vrátane kovania, ext. a int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - viď. O1	ks	8,000	167,87	1 342,96		
251	7666210O2	M+D Plastové okno rozmerov 900x1200mm, otváravo-sklopné, izolačné trojsklo Ug=0,6W/m2K, vrátane rozšir. profilu, kovania, ext. a int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - viď. O2	ks	6,000	201,45	1 208,70		
252	7666210O3	M+D Plastové okno dvojkridlové rozmerov 2400x1800mm, otváravo-sklopné+otváravé, izolačné trojsklo Ug=0,6W/m2K, vrátane kovania, ext. a int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - viď. O3	ks	5,000	557,66	2 788,30		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
253	7666210O4	M+D Plastové okno dvojkrídlové rozmerov 2400x1200mm, otvárávo-sklopné+otvárávé, izolačné trojsklo Ug=0,6W/m2K, vrátane rozšir. profilu, kovania, ext. a int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - vid'. O4	ks	4,000	620,41	2 481,64		
254	7666210O5	M+D Plastové okno jednokrídlové rozmerov 800x800mm, pevné, izolačné dvojsklo Ug=1,1W/m2K, vrátane kovania, int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - vid'. O5	ks	5,000	46,71	233,55		
255	7666210O7	M+D Plastové okno jednokrídlové rozmerov 1200x1200mm, pevné, izolačné dvojsklo Ug=1,1W/m2K, vrátane kovania, int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - vid'. O7	ks	12,000	84,67	1 016,04		
256	7666210O8	M+D Plastové okno jednokrídlové rozmerov 1200x1200mm, pevné, izolačné dvojsklo Ug=1,1W/m2K, vrátane kovania, int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - vid'. O8	ks	4,000	84,67	338,68		
257	7666210O9	M+D Plastové okno jednokrídlové rozmerov 1500x1500mm, otvárávo-sklopné, izolačné dvojsklo Ug=1,1W/m2K, vrátane kovania, int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - vid'. O9	ks	5,000	284,66	1 423,30		
258	7666211O10	M+D Plastové okno jednokrídlové rozmerov 2400x2400mm, pevné, bezpečnostné izolačné dvojsklo Ug=1,1W/m2K, vrátane kovania, int. parapetu, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - vid'. O10	ks	2,000	655,44	1 310,88		
259	7666211O11	M+D Plastové okno jednokrídlové rozmerov 2400x2400mm, pevné, bezpečnostné izolačné dvojsklo Ug=1,1W/m2K, vrátane kovania, systémových tesniacich fólií, ref. Illbruck a povrchovej úpravy - vid'. O11	ks	2,000	655,44	1 310,88		
260	766661512	Montáž dverového krídla kompletiz.otvárávého z tvrdého dreva s polodrážkou, jednokrídlové	ks	38,000	9,14	347,32		
261	61160111001	Dvere vnútorné, hladké, plné, jednokrídlové, rozmerov 60-90x197cm, povrchová úprava CPL laminát	ks	30,000	128,74	3 862,20		
262	61160111001 r	Dvere vnútorné, hladké, plné, jednokrídlové, rozmerov 60-90x197cm, index nepriezvučnosti Rw?27dB, povrchová úprava CPL laminát	ks	8,000	180,93	1 447,44		
263	54966320001	Kovanie, zámok vnútorný nerezový, ref. rozetové kovanie M&T Morgan	ks	38,000	57,40	2 181,20		
264	766811Z29	M+D Kuchynská linka 4-modulová dl.2,4m, vrátane horných a dolných skriniek LTDT, pracovnej dosky hr.38mm - lisovaný rezopal+ABS hrana, zásteny LTDT, úchytiak, drezu a batérie, LED osvetlenia a príslušenstva podľa PD - vid'. Z29	ks	1,000	2 412,38	2 412,38		
265	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1 190,171	0,93	1 106,86		

767 Konštrukcie doplnkové kovové

326 346,99

266	7671311D5L	M+D Interiérové jednokrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 800x1970mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D5L	ks	3,000	97,42	292,26		
267	7671311D5P	M+D Interiérové jednokrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 800x1970mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D5P	ks	1,000	97,42	97,42		
268	7671311D6P	M+D Interiérové jednokrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 900x1970mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D6P	ks	1,000	100,09	100,09		
269	7671311D7	M+D Exteriérové jednokrídlové, plné, oceľové dvere s nadsvetlíkom a rozšir.profilom rozmerov 1000x2900mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.bezp.zámku, samozatvárača a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D7P	ks	1,000	503,35	503,35		
270	7671311D8	M+D Interiérové dvojkrídlové dvere so sklen.výplňou, plastový rám, rozmerov 1400x1970mm, vrátane plastovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D8	ks	2,000	548,01	1 096,02		
271	7671311D9	M+D Interiérové dvojkrídlové dvere so sklen.výplňou, plastový rám, rozmerov 1600x1970mm, vrátane plastovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D9	ks	3,000	625,46	1 876,38		
272	7671312D10	M+D Interiérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 1400x1970mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D10	ks	3,000	422,17	1 266,51		
273	7671312D10a	M+D Interiérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 1400x1970mm, akustické - index nepriezvučnosti Rw?27dB, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D10a	ks	6,000	474,94	2 849,64		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
274	7671312D11	M+D Interiérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 1500x1970mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D11	ks	1,000	196,01	196,01		
275	7671312D12	M+D Interiérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 1600x1970mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D12	ks	1,000	214,56	214,56		
276	7671312D13	M+D Interiérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 1900x1970mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D13	ks	1,000	226,16	226,16		
277	7671312D14	M+D Interiérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 2400x1970mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D14	ks	2,000	714,60	1 429,20		
278	7671312D15	M+D Interiérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 2400x2400mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D15	ks	1,000	844,33	844,33		
279	7671312D16	M+D Interiérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 2500x2750mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D16	ks	3,000	958,60	2 875,80		
280	7671312D17	M+D Exteriérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 1700x2450mm, vrátane oceľovej zárubne, výplne z TI v ráme z AL profilov s tesnením, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D17	ks	1,000	1 851,05	1 851,05		
281	7671312D18	M+D Exteriérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 2500x2750mm, vrátane oceľovej zárubne, výplne z TI v ráme z AL profilov s tesnením, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D18	ks	1,000	2 996,93	2 996,93		
282	7671312D19	M+D Exteriérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 2600x2150mm, vrátane oceľovej zárubne, výplne z TI v ráme z AL profilov s tesnením, Rw?38dB, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D19	ks	1,000	2 547,39	2 547,39		
283	7671312D20	M+D Exteriérové dvojkrídlové, plné, oceľové dvere rozmerov 2600x2600mm, vrátane oceľovej zárubne, výplne z TI v ráme z AL profilov s tesnením, Rw?38dB, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D20	ks	2,000	3 067,62	6 135,24		
284	7671312D21	M+D Exteriérový plný oceľ. panel s jednokr.dverami rozmerov 2600x2950mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D21	ks	1,000	1 456,51	1 456,51		
285	7671312D22	M+D Exteriérový plný oceľ. panel s jednokr.dverami rozmerov 2900x3150mm, vrátane oceľovej zárubne, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D22	ks	1,000	1 727,99	1 727,99		
286	7671312D23	M+D Exteriérový plný oceľ. panel s jednokr.dverami rozmerov 2600x2600mm, vrátane oceľovej zárubne, výplne z TI v ráme z AL profilov s tesnením, Rw?38dB, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D23	ks	1,000	3 173,22	3 173,22		
287	7671312D24	M+D Exteriérový plný oceľ. panel s jednokr.dverami rozmerov 2900x3150mm, vrátane oceľovej zárubne, výplne z TI v ráme z AL profilov s tesnením, Rw?38dB, povrchovej úpravy, kovania, nerez.zámku a príslušenstva -komplet výrobok v zmysle popisu v PD -D24	ks	1,000	4 222,15	4 222,15		
288	7672111Z1	M+D Exteriérové zábradlie schodiska, nosná konštr. zo zvr. L+T-profilov, výplň zábradlia rošt PERFORA typ P, hr.30mm, v.1700mm, š.1000mm, oko 30x30mm, vrátane madla, kotvenia, povrch.úp. a prísluš. v zmysle PD (mimo častí vykázaných v PD STATIKA) -Z1	ks	1,000	2 351,46	2 351,46		
289	767311810	Demontáž svetlíkov všetkých typov, vrátane zasklenia, -0,21000t -B29	m2	1 415,214	3,38	4 783,42		
290	76731211S1	M+D Oblúkový pásový svetlák s dvojítm polykarbonátovým zasklením v kombinácii s PTM na úrovni AL profilov, pôdorysných rozmerov 5140x54750mm, Uw=0,90 W/m2K (PC16mm+vzduch.medzera 10mm+PC16mm), vrátane príslušenstva v zmysle PD, ref.ALLUX SANDWICH THERMO	ks	2,000	40 245,06	80 490,12		
291	76731211S2	M+D Oblúkový pásový svetlák s dvojítm polykarbonátovým zasklením v kombinácii s PTM na úrovni AL profilov, pôdorysných rozmerov 6595x60750mm, Uw=0,90 W/m2K (PC16mm+vzduch.medzera 10mm+PC16mm), vrátane príslušenstva v zmysle PD, ref.ALLUX SANDWICH THERMO	ks	1,000	49 871,40	49 871,40		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
292	7673400Z1a	M+D Pevná polykarbonátová stena celkových rozmerov 33440x3000mm, Al rám, z panelov RODECA hr. 60mm s 12stenou štruktúrou,s vertikálnym delením na 67 polí podľa PD, časť 10000x3000mm Rw?38dB, vrátane prísl. podľa PD- vid'.ZE1a	ks	1,000	12 398,23	12 398,23		
293	7673400Z1b	M+D Pevná polykarbonátová stena celkových rozmerov 33440x3000mm, Al rám, z panelov RODECA hr. 60mm s 12stenou štruktúrou,s vertikálnym delením na 67 polí podľa PD, časť 22280x3000mm Rw?38dB, vrátane prísl. podľa PD- vid'.ZE1b	ks	1,000	15 449,56	15 449,56		
294	7673400Z2a	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 33440x1850mm, číre izolačné bezp. lepené trojsklo, s vertik. delením na 39 polí, otváravosť podľa PD, časť 10000x1850mm Rw?38dB, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE2a	ks	1,000	7 937,67	7 937,67		
295	7673400Z2b	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 33440x1850mm, číre izolačné bezp. lepené trojsklo, s vertik. delením na 39 polí, otváravosť podľa PD, časť 22280x1850mm Rw?38dB, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE2b	ks	1,000	7 937,67	7 937,67		
296	7673400Z3	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 35160x1800mm, číre izolačné trojsklo, s vertik. delením na 41 polí, otváravosť podľa PD, časť 12000x1800mm Rw?38dB, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE3	ks	1,000	7 622,21	7 622,21		
297	7673400Z4	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 5160x1800mm, číre izolačné bezp.lepené trojsklo, s vertik. delením na 6 polí, otváravosť podľa PD, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE4	ks	1,000	1 309,41	1 309,41		
298	7673400Z5	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 34300x1800mm, číre izolačné trojsklo, s vertik. delením na 40 polí, otváravosť podľa PD, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE5	ks	1,000	8 305,33	8 305,33		
299	7673400Z6	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 22300x1800mm, číre izolačné trojsklo, s vertik. delením na 26 polí, otváravosť podľa PD, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE6	ks	1,000	5 546,16	5 546,16		
300	7673400Z7	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 10300x1800mm, číre izolačné trojsklo, s vertik. delením na 12 polí, otváravosť podľa PD, časť 3440x1800mm Rw?38dB, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE7	ks	1,000	2 872,82	2 872,82		
301	7673400Z8	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 8560x1800mm, číre izolačné trojsklo, s vertik. delením na 10 polí, otváravosť podľa PD, Rw?38dB, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE8	ks	1,000	2 698,85	2 698,85		
302	7673400Z9	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 900x1800mm, číre izolačné trojsklo, otváravo-sklopná, Rw?38dB, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE9	ks	1,000	247,04	247,04		
303	7673401Z10	M+D Plastová zasklená stena s PTM rozmerov 22300x1800mm, číre izolačné trojsklo, s vertik. delením na 26 polí, otváravosť podľa PD, Rw?38dB, vrátane kovania a prísl. podľa PD- vid'.ZE10	ks	1,000	5 360,60	5 360,60		
304	7673401Z11	M+D Hliníkové dvojkrídlové dvere s prerušeným tepelným mostom, ref. systém Schuco resp. Reynaers, rozmerov 1800x2500mm, číre izolačné bezp. lepené trojsklo, vrátane kovania, zámku s bezp. vložkou, samozatvárača a prísl. podľa PD- vid'.ZE11	ks	1,000	1 660,83	1 660,83		
305	7673401Z12	M+D Hliníková zasklená stena s jednokrídlovými dverami s PTM, ref. systém Schuco,resp. Reynaers, rozmerov 1800x2700mm, číre izolačné bezp. lepené trojsklo, vrátane kovania, zámku s bezp. vložkou, samozatvárača a prísl. podľa PD- vid'.ZE12	ks	1,000	1 911,35	1 911,35		
306	7673401Z13	M+D Hliníková zasklená stena s dvojkrídlovými dverami a nadsvetlíkom s PTM, ref. systém Schuco,resp. Reynaers, rozmerov 1760x2750mm, číre izolačné bezp. lepené trojsklo, vrátane kovania, zámku s bezp. vložkou, samozatvárača a prísl. podľa PD- vid'.ZE13	ks	1,000	1 895,11	1 895,11		
307	767581801	Demontáž podhládov všetkých druhov, -0,00500t - B22	m2	34,175	3,82	130,55		
308	767582800	Demontáž podhládov roštov -0,00200t - B22	m2	34,175	0,74	25,29		
309	767584811	Demontáž oceľových vetracích mreží (rozmerov cca. 0,8x1,7m), vrátane vybúrania, odvozu a likvidácie suti - B36	ks	4,000	1,50	6,00		
310	76758481103	Demontáž plechovej elektrorozvodne, vrátane odvozu a likvidácie suti - B25	ks	4,000	61,06	244,24		
311	76762321CS	M+D Sieťka proti vletu hmyzu, vrátane príslušenstva	m2	32,400	27,84	902,02		
312	7676621Z2	M+D Oceľová mreža na okenných konštrukciách rozmerov 2000x10500mm, rám mreže z joklového profilu 50/50/4mm, výplň pásovina 30/10mm vodorovne á 120mm, vrátane vystuženia, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z2	ks	1,000	3 336,74	3 336,74		
313	7676621Z3	M+D Oceľová mreža na okenných konštrukciách rozmerov 2000x8760mm, rám mreže z joklového profilu 50/50/4mm, výplň pásovina 30/10mm vodorovne á 120mm, vrátane vystuženia, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z3	ks	1,000	2 787,00	2 787,00		
314	7676621Z4	M+D Oceľová mreža na okenných konštrukciách rozmerov 2000x1100mm, rám mreže z joklového profilu 50/50/4mm, výplň pásovina 30/10mm vodorovne á 120mm, vrátane vystuženia, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z4	ks	1,000	349,68	349,68		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
315	7676621Z5	M+D Oceľová mreža na okenných konštrukciách rozmerov 2000x22500mm, rám mreže z joklového profilu 50/50/4mm, výplň pásovina 30/10mm vodorovne á 120mm, vrátane vystuženia, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z5	ks	1,000	7 150,17	7 150,17		
316	7676621Z6	M+D Oceľová mreža na okenných konštrukciách rozmerov 1400x1100mm, rám mreže z joklového profilu 50/50/4mm, výplň pásovina 30/10mm vodorovne á 120mm, vrátane vystuženia, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z6	ks	6,000	244,72	1 468,32		
317	7676621Z7	M+D Oceľová mreža na okenných konštrukciách rozmerov 1400x2600mm, rám mreže z joklového profilu 50/50/4mm, výplň pásovina 30/10mm vodorovne á 120mm, vrátane vystuženia, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z7	ks	4,000	576,07	2 304,28		
318	7676621Z8	M+Oceľové zábradlie zvarené z oceľových rúrok podľa PD, v.950mm, dl. 3,66m , vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z8	ks	1,000	407,79	407,79		
319	7676621Z9	M+D Oceľové zábradlie na oknách, joklový profil 50/50/4mm, 3x jokel dl.2,6m podľa nákresu v PD, vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z9	ks	2,000	226,39	452,78		
320	7676622Z10	M+D Oceľové zábradlie na oknách, joklový profil 50/50/4mm, 2x jokel dl.1,4m podľa nákresu v PD, vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z10	ks	4,000	81,42	325,68		
321	7676622Z11	M+D Oceľové zábradlie na oknách, joklový profil 50/50/4mm, 2x jokel dl.2,6m podľa nákresu v PD, vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z11	ks	2,000	150,89	301,78		
322	7676622Z12	M+D Deliace stienky šatní z oceľ. rámu (profily T, resp. L) s výplňou z ľahokovu v spodnej časti a oceľ.tyč.výplne v hornej časti - rozmery podľa PD, vrátane 4 jednokríd. dverí, vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z12	ks	1,000	6 262,92	6 262,92		
323	7676622Z13	M+D Deliace stienky šatní z oceľ. rámu (profily T, resp. L) s výplňou z ľahokovu v spodnej časti a oceľ.tyč.výplne v hornej časti - rozmery podľa PD, vrátane 3 jednokríd. dverí, vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z13	ks	1,000	3 003,88	3 003,88		
324	7676622Z14	M+D Montované WC kabíny z drevotriekového materiálu s povrchom melamín - dvojkabína, hr.28mm, vkladané do Al elox.profilov, vrátane 2XWC kabíny rozmerov podľa PD, 2x jednokrídlových dverí, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z14	ks	1,000	1 032,96	1 032,96		
325	7676622Z15	M+D Montované WC kabíny z drevotriekového materiálu s povrchom melamín -trojkabína rozmerov podľa PD, hr.28mm, vkladané do Al elox.profilov, vrátane 3 dverí, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z15	ks	1,000	1 601,05	1 601,05		
326	7676622Z16	M+D Montované WC kabíny z drevotriekového materiálu s povrchom melamín -WC kabína rozmerov podľa PD, hr.28mm, vkladané do Al elox.profilov, vrátane 1 jednokr. dverí, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z16	ks	1,000	499,47	499,47		
327	7676622Z17	M+D Pisoárová deliaca stena, ref. JIKA RION rozmerov 760x590x400mm, vrátane povrchovej úpravy RAL 9003 a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z17	ks	5,000	214,56	1 072,80		
328	7676622Z18	M+D Oceľové schodiskové zábradlie z oceľových rúrok podľa PD, celková dĺžka vid'. PD, vrátane demontáže jestv. zábradlia a výmeny drev.o madla za oceľ.jokel, vrátane odvozu a likvidácie sute, povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z18	ks	1,000	1 493,24	1 493,24		
329	7676622Z19a	M+D Vetracia mriežka vyrobená z oceľ. rámu a vetracích lamiel rozmerov 800x1670mm, vrátane povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z19	ks	2,000	43,39	86,78		
330	7676622Z19b	M+D Vetracia mriežka vyrobená z oceľ. rámu a vetracích lamiel rozmerov 500x1650mm, vrátane povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z19	ks	1,000	28,71	28,71		
331	7676622Z19c	M+D Vetracia mriežka vyrobená z oceľ. rámu a vetracích lamiel rozmerov 575x1870mm, vrátane povrchovej úpravy a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z19	ks	2,000	37,24	74,48		
332	7676622Z20	M+D Zrkadlo lepené na stenu rozmerov 300x900mm, vrátane osadenia a príslušenstva v zmysle PD - vid'. Z20	ks	39,000	136,10	5 307,90		
333	7676622Z21	M+D Oceľová zváraná konštrukcia prestrešenia vstupu rozmery podľa PD, oceľ. jakl. profily 80x80mm, hr.steny 5mm, trapézový plech T18, L-profil 30x30x5mm, T-profil 60x30x5m, vrátane povrchovej úpravy, kotvenia a príslušenstva podľa PD - vid'. Z21	ks	1,000	2 201,88	2 201,88		
334	7676622Z22	M+D Nedeštruktívna demontáž a opätovná montáž jestv. požiarnych rebríkov - rozmerov podľa PD, vrátane ich náteru a prebrúsenia, dodávky nových konzol, povrchovej úpravy 1xzákladný+2x vrchný náter, kotvenia a príslušenstva podľa PD - vid'. Z22	ks	2,000	416,14	832,28		
335	7676622Z23	M+D Gumová exteriérová rohož rozmerov 1500x1800mm, výška 12,5mm, priemer dier v rohoži 14mm, vhodná pre prejazd invalid.vozíkom, vrátane nábehového profilu a prevedenia podľa PD -vid'. Z23	ks	2,000	292,69	585,38		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
336	767662Z24	M+D Int. rohož rozmerov 1500x1760mm z textilného materiálu a polypropylénu pre vysoké zaťaženie, vloženého v pruhoch medzi Al profily, spodná hrana protišmykové pásy, celková v.17mm, vrátane povrchovej úpravy a prevedenia podľa PD -vid'. Z24	ks	1,000	929,09	929,09		
337	767662Z25	M+D Oceľový rošt z pozinkovanej ocele pre prekrytie jímky rozmerov 300x300mm, hĺbka 400mm s bočným odkanalizovaním 150mm od dna jímky, vrátane povrchovej úpravy a prevedenia podľa PD -vid'. Z25	ks	1,000	100,79	100,79		
338	767662Z26	M+D Kompletná šatňová plechová dvojskrinka rozmerov 1875x600x500mm, vrátane lavičky rozmerov 600x300mm, dvojplášťové kovové dvvere, vrátane príslušenstva v zmysle popisu v PD -vid'. Z26	ks	67,000	222,57	14 912,19		
339	767662Z27	M+D Protidažďové VZT mreže zo žiarovo pozinkovaného plechu, vrátane sieťky proti hmyzu, rozmerov 800x1670mm, vrátane povrchovej úpravy a prevedenia v zmysle PD -vid'. Z27a	ks	2,000	143,29	286,58		
340	767662Z27b	M+D Protidažďové VZT mreže zo žiarovo pozinkovaného plechu, vrátane sieťky proti hmyzu, rozmerov 575x1770mm, vrátane povrchovej úpravy a prevedenia v zmysle PD -vid'. Z27b	ks	1,000	104,67	104,67		
341	767662Z27c	M+D Protidažďové VZT mreže zo žiarovo pozinkovaného plechu, vrátane sieťky proti hmyzu, rozmerov 575x1870mm, vrátane povrchovej úpravy a prevedenia v zmysle PD -vid'. Z27c	ks	1,000	110,39	110,39		
342	767662Z27d	M+D Protidažďové VZT mreže zo žiarovo pozinkovaného plechu, vrátane sieťky proti hmyzu, rozmerov 500x1650mm, vrátane povrchovej úpravy a prevedenia v zmysle PD -vid'. Z27d	ks	1,000	85,92	85,92		
343	767662Z28	M+D Revízne dvierka v SDK stenách rozmerov 150x300mm, vrátane povrchovej úpravy a prevedenia v zmysle PD -vid'. Z28	ks	3,000	22,22	66,66		
344	767785000r	M+D Písmená 3D (refer. polyst. písmená lepené na fasádu, na čelnej strane písmen nalepené plexisklo alebo dibond, hr.písmen 50mm), f.o. podľa vzorovníka - čierna (RAL9005) - označ. "p" na fasáde pri pohľadoch	ks	2,000	1 478,75	2 957,50		
345	767785001r	M+D Písmená 3D (refer. kovové písmená vyrezané laserom a farebne upravené komaxitom, hr.10mm) f.o. podľa vzorovníka - bielea (RAL 9003) - označ. "s" na fasáde pri pohľadoch	ks	1,000	788,66	788,66		
346	767914830r	Demontáž oceľového oplatenia a oceľovej brány,vrátane vybúrania, odvozu a likvidácie sutí - B14	m2	23,640	4,93	116,55		
347	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4 663,267	0,64	2 984,49		
769 Montáž vzduchotechnických zariadení						58,65		
348	769083080	Demontáž VZT potrubia DN 400-450 - B31	m	12,805	4,58	58,65		
775 Podlahy vlysové a parketové						11 006,05		
349	7631111335	M+D SDK priečka jednostranne impregnovaná hr.150mm na kovovej podkonštrukcii CW100, opláštená z každej strany doskami 2x12,5mm (SDK+SDKi) s minerálnou izoláciou hr.100mm (s min objem. hmotnosťou 15kg/m3)	m2	142,203	32,30	4 593,16		
350	763112134	M+D SDK priečka obojstranne impregnovaná hr.150mm na kovovej podkonštrukcii CW100, opláštená z každej strany doskami 2x12,5mm (SDKi+SDKi) s minerálnou izoláciou hr.100mm (s min objem. hmotnosťou 15kg/m3)	m2	90,031	27,32	2 459,65		
351	763122132r	M+D SDK predsadená stena hr.40mm, jednoduchá kca (CW a UW profily), dosky 2x SDKi hr. 12,5 mm - impregnované	m2	71,681	22,57	1 617,84		
352	763125390	M+D SDK predsadená stena hr.200mm, jednoduchá kca (CW a UW profily), dosky 2x SDK hr. 12,5 mm	m2	48,556	20,96	1 017,73		
353	76312952103	Demontáž kopilitových priečok, -0,02500t - B17	m2	100,240	2,42	242,58		
354	775521810	Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových, vrátane lišt -0,0150t	m2	176,000	1,14	200,64		
355	998763403	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky od 7 do 24 m	%	629,102	1,39	874,45		
776 Podlahy povlakové						40 662,28		
356	775413430	Montáž schodovej lišty	m	26,000	2,32	60,32		
357	61198009741r	Lišta schodová hliníková na hranu schodu	m	28,600	7,54	215,64		
358	776200811	Odstránenie povlakových podláh zo schodiskových stupňov lepených, vrátane soklov -0,0010t	m2	12,433	1,47	18,28		
359	776220110	Lepenie povlakových podláh PVC homogénne alebo heterogénne na schodiskových stupňoch na stupnice rovné - p02c (stupne)	m	26,000	4,87	126,62		
360	2841291501-ps	Podlaha PVC hr- cca 3mm f.o. sivá (referenčne: Tarkett, homogeneous compact vinyl - Primo Safe. T - f.o. Medium Cool Grey (21013 794) - p02c (stupne)	m2	12,806	21,00	268,93		
361	7764200101	Lepenie podlahových soklov z PVC v=100mm - SK01	m	849,405	1,74	1 477,96		
362	7764200102	Lepenie podlahových soklov z PVC na schodiskových stupňoch v=100mm - SK01	m	26,031	1,74	45,29		
363	2841291500-1	PVC sokel výšky 100mm	m	919,208	2,26	2 077,41		

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
364	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených, vrátane soklov -0,00100t	m2	407,250	1,45	590,51		
365	7765410051	Lepenie povlakových podláh PVC homogénnych lepených vrátane zvárania - p01a	m2	280,200	4,64	1 300,13		
366	2841291450-p	Podlaha PVC hr.cca 3mm f.o. modrá (referenčne: Tarkett, homogeneous compact vinyl - Primo Safe.T - f.o. Dark Blue (21013 807) - p01a	m2	288,606	21,00	6 060,73		
367	7765411001	Lepenie povlakových podláh PVC homogénnych lepených vrátane zvárania - p02a	m2	967,150	4,41	4 265,13		
368	2841291500-p	Podlaha PVC hr.cca 3mm f.o. modrá (referenčne: Tarkett, heterogeneous acoustic vinyl - Tapiflex Excellence 65 - f.o. Medium Blue - LRV:18.03% - Matrix2 (25012 034) - p02a	m2	996,165	17,76	17 691,89		
369	7765411002	Lepenie povlakových podláh PVC homogénnych lepených vrátane zvárania - p02b, p02c(medzipodesta),p02d	m2	46,934	4,64	217,77		
370	2841291501-p	Podlaha PVC hr- cca 3mm f.o. sivá (referenčne: Tarkett, homogeneous compact vinyl - Primo Safe.T - f.o. Medium Cool Grey (21013 794) - p02b,p02c(medzipodesta), p02d	m2	48,342	21,00	1 015,18		
371	7765411002r	Lepenie povlakových podláh PVC homogénnych lepených vrátane zvárania - p01b	m2	34,350	4,64	159,38		
372	2841291503-p	Podlaha PVC hr- cca 3mm f.o. sivá (referenčne: Tarkett, homogeneous compact vinyl - Primo Safe.T - f.o. Medium Cool Grey (21013 794) - p01b	m2	35,381	22,24	786,87		
373	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností	m2	1 026,517	2,90	2 976,90		
374	776996112	Ostatné práce - prebrúsenie podkladu pod povlakové podlahy	m2	1 026,517	1,04	1 067,58		
375	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	584,770	0,41	239,76		
777		Podlahy syntetické			1 107,50			
376	777110106	Špeciál. podlaha liata epoxidová pre priemyselné podlahy s penetráciou (hr.cca 3mm)	m2	13,200	31,89	420,95		
377	777616203r	Epoxidový náter (refer. EPOLIT W), vrátane vsypu z kremičitého piesku (refer. BETOFIL FJ)	m2	7,621	16,82	128,19		
378	9630749594	Strhnutie vrstiev stropu (predpoklad trapézový plech + nadbetónávka 50mm), vrátane odvozu a likvidácie suti - B28	m2	39,094	14,06	549,66		
379	998777202	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	10,741	0,81	8,70		
781		Dokončovacie práce a obklady			11 332,85			
380	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do flexibilného lepidla na obklady	m2	491,746	15,08	7 415,53		
381	5976574000	Obkladačky keramické modré matné rozmery 200x200mm, presná špecifikácia podľa investora! - S01	m2	412,358	6,96	2 870,01		
382	59765740001	Obkladačky keramické biele matné rozmery 200x200mm, presná špecifikácia podľa investora! -S02	m2	89,224	6,96	621,00		
383	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	238,163	1,79	426,31		
783		Dokončovacie práce - nátery			7 735,28			
384	783201813	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií (obrubením, očistením od hrdze)	m2	72,849	6,94	505,57		
385	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné (vrchný krycí náter)	m2	72,849	3,21	233,85		
386	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. základný, jednonásobný (antikorozy náter)	m2	72,849	1,64	119,47		
387	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	947,721	0,53	502,29		
388	783801812r	Bezprašný vodoodpudivý náter do výšky v=150 mm, vrátane prípravy podkladu - sokel SK02	m	967,445	3,15	3 047,45		
389	783891110r	Uzatvárací (bezprašný) vodoodpudivý náter, vrátane prípravy podkladu	m2	140,900	23,61	3 326,65		
784		Dokončovacie práce - maľby			26 015,47			
390	784152271	Maľby z maliarskych zmesí, strojne nanášané dvojnásobné, výšky do 3, 80 m	m2	5 647,082	1,39	7 849,44		
391	784152272	Maľby z maliarskych zmesí, strojne nanášané dvojnásobné, výšky nad 3, 80 m	m2	6 735,271	1,39	9 362,03		
392	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	5 647,082	0,71	4 009,43		
393	784410110	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky nad 3, 80 m	m2	6 735,271	0,71	4 782,04		
394	784452251	Maľby z maliarskych zmesí umývateľný interiérový náter aplikovaný v dvoch vrstvách s vysokou odolnosťou voči oteru	m2	5,400	2,32	12,53		
786		Dokončovacie práce - čalúnnické			528,46			
395	7866221110	M+D Interiérové žalúzie, RAL 9003	m2	32,400	16,24	526,18		
396	998786202	Presun hmôt pre čalúnnické úpravy v objektoch výšky (hĺbky) nad 6 do 12 m	%	13,421	0,17	2,28		
M		Práce a dodávky M			554,09			
21-m		Elektromontáže			554,09			
397	21000001r	Demontáž bleskozvodu, vrátane vybúrania, odvozu a likvidácie suti	ks	1,000	554,09	554,09		
OST		Pomocný oddiel pre výpočty						
398	OST fig podlah	Pomocný výpočet pre figúry podláh - NEOCEŇOVAŤ !!!	m2	4 423,750	0,00			

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Hmotnosť sute celkom
Celkom						1 268 245,04		

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCI LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu	SO 01.2 Vzduchotechnika	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21	IČO	IČ DPH
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.		
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	
		10.01.2017	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		55 448,67	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		55 448,67
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 55 448,67		11 089,73
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		66 538,40
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpočty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva								26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava

Objekt: SO 01.2 Vzduchotechnika

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.

Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.

Dátum: 10.1.2017

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

Zariadenie č.1

6 163,80

1		Vetracia jednotka s rekuperáciou-montáž	ks	1,000	362,45	362,45
2		Vetracia jednotka s rekuperáciou	ks	1,000	5 177,81	5 177,81
3		Ľmič hluku THR-100-315-1000-NN-montáž	ks	1,000	25,65	25,65
4		Ľmič hluku THR-100-315-1000-NN	ks	1,000	128,29	128,29
5		Ľmič hluku THR-100-315-1500-NN -montáž	ks	1,000	44,52	44,52
6		Ľmič hluku THR-100-315-1500-NN	ks	1,000	222,64	222,64
7		Tanierový ventil prívodný 200 + montážny krúžok-montáž	ks	4,000	1,52	6,08
8		Tanierový ventil prívodný 200 + montážny krúžok	ks	4,000	7,60	30,40
9		Tanierový ventil odvodný 200 + montážny krúžok-montáž	ks	6,000	1,52	9,12
10		Tanierový ventil odvodný 200 + montážny krúžok	ks	6,000	7,60	45,60
11		Štenová mriežka SM 500x200 -montáž	ks	6,000	3,09	18,54
12		Štenová mriežka SM 500x200	ks	6,000	15,45	92,70

vzt potrubie kruhové spiro

1 537,54

13		SR 315 (50% tv.)-montáž	bm	15,000	10,43	156,45
14		SR 315 (50% tv.)	bm	15,000	26,08	391,20
15		SR 250 (50% tv.)-montáž	bm	15,000	8,94	134,10
16		SR 250 (50% tv.)	bm	15,000	22,35	335,25
17		SR 225 (50% tv.)-montáž	bm	2,000	8,48	16,96
18		SR 225 (50% tv.)	bm	2,000	21,20	42,40
19		SR 200 (50% tv.)-montáž	bm	8,000	7,99	63,92
20		SR 200 (50% tv.)	bm	8,000	19,97	159,76
21		Potrubie ohybné neizolované 200-montáž	bm	20,000	0,57	11,40
22		Potrubie ohybné neizolované 200	bm	20,000	1,41	28,20
23		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep -montáž	m2	10,000	8,19	81,90
24		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep	m2	10,000	11,60	116,00

Zariadenie č.2

11 396,65

25		Vetracia jednotka s rekuperáciou-montáž	ks	1,000	646,12	646,12
26		Vetracia jednotka s rekuperáciou	ks	1,000	9 230,36	9 230,36
27		Ľmič hluku THP-20-800x500-1000-2-montáž	ks	6,000	22,35	134,10
28		Ľmič hluku THP-20-800x500-1000-2	ks	6,000	111,77	670,62
29		Nasávacie koleno so sítom VK 500-montáž	ks	1,000	11,44	11,44
30		Nasávacie koleno so sítom VK 500	ks	1,000	57,15	57,15
31		Výfuková hlavica VHK 500 -montáž	ks	1,000	24,95	24,95
32		Výfuková hlavica VHK 500	ks	1,000	124,75	124,75
33		Odvodná výustka NOVA-C-625x75-R1-montáž	ks	12,000	4,70	56,40
34		Odvodná výustka NOVA-C-625x75-R1	ks	12,000	23,46	281,52
35		Prívodná výustka NOVA-C-625x75-R2-montáž	ks	12,000	2,22	26,64
36		Prívodná výustka NOVA-C-625x75-R2	ks	12,000	11,05	132,60

VZT Potrubie štvorhranné SK I.

1 151,76

37		DO obvodu 2600mm (50% tv.)-montáž	bm	12,000	27,42	329,04
38		DO obvodu 2600mm (50% tv.)	bm	12,000	68,56	822,72

VZT potrubie kruhové SPIRO

18 618,78

39		SR 500 (30% tv.) -montáž	bm	24,000	151,25	3 630,00
40		SR 500 (30% tv.)	bm	24,000	378,13	9 075,12
41		SR 400 (40% tv.) -montáž	bm	16,000	13,05	208,80
42		SR 400 (40% tv.)	bm	16,000	32,63	522,08
43		SR 355 (30%tv.)-montáž	bm	32,000	10,37	331,84
44		SR 355 (30%tv.)	bm	32,000	25,91	829,12
45		SR 315 (30% tv.)-montáž	bm	18,000	8,42	151,56

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
46		SR 315 (30% tv.)	bm	18,000	21,06	379,08
47		SR 280 (30% tv.)-montáž	bm	10,000	8,37	83,70
48		SR 280 (30% tv.)	bm	10,000	20,92	209,20
49		SR 250 (30% tv.)-montáž	bm	28,000	7,20	201,60
50		SR 250 (30% tv.)	bm	28,000	18,01	504,28
51		SR 225 (30% tv.) -montáž	bm	14,000	6,75	94,50
52		SR 225 (30% tv.)	bm	14,000	16,89	236,46
53		SR 180 (30% tv.) -montáž	bm	36,000	5,85	210,60
54		SR 180 (30% tv.)	bm	36,000	14,61	525,96
55		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep -montáž	m2	72,000	8,19	589,68
56		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep	m2	72,000	11,60	835,20

Zariadenie č.3

4 589,39

57		Vetracia jednotka s rekuperáciou -montáž	ks	1,000	261,44	261,44
58		Vetracia jednotka s rekuperáciou	ks	1,000	3 734,93	3 734,93
59		Tlmič hluku THP-20-400x250-1500-1 -montáž	ks	4,000	13,15	52,60
60		Tlmič hluku THP-20-400x250-1500-1	ks	4,000	65,78	263,12
61		Nasávacie koleno so sitom NK 200 -montáž	ks	1,000	2,98	2,98
62		Nasávacie koleno so sitom NK 200	ks	1,000	14,92	14,92
63		Výfuková hlavica VHK 200 -montáž	ks	1,000	14,45	14,45
64		Výfuková hlavica VHK 200	ks	1,000	72,24	72,24
65		Odvodná výustka NOVA-C-425x75-R1-montáž	ks	3,000	3,60	10,80
66		Odvodná výustka NOVA-C-425x75-R1	ks	3,000	17,99	53,97
67		Prírodná výustka NOVA-C-425x75-R2 -montáž	ks	3,000	6,00	18,00
68		Prírodná výustka NOVA-C-425x75-R2	ks	3,000	29,98	89,94

VZT Potrubie štvorhranné SK I.

216,16

69		DO obvodu 1200mm (100% tv.)-montáž	bm	4,000	15,44	61,76
70		DO obvodu 1200mm (100% tv.)	bm	4,000	38,60	154,40

vzt potrubie kruhové spiro

1 635,22

71		SR 200 (30% tv.) -montáž	bm	42,000	6,48	272,16
72		SR 200 (30% tv.)	bm	42,000	16,21	680,82
73		SR 180 (30% tv.) -montáž	bm	14,000	5,85	81,90
74		SR 180 (30% tv.)	bm	14,000	14,61	204,54
75		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep -montáž	m2	20,000	8,19	163,80
76		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep	m2	20,000	11,60	232,00

Zariadenie č.4

10 139,37

77		Odvodný ventilátor + časový dobeh -montáž	ks	1,000	23,94	23,94
78		Odvodný ventilátor + časový dobeh	ks	1,000	119,67	119,67
79		Spätná klapka RSK 200-montáž	ks	1,000	1,19	1,19
80		Spätná klapka RSK 200	ks	1,000	5,91	5,91
81		Tlmič hluku MAA 200 - 600 -montáž	ks	2,000	13,07	26,14
82		Tlmič hluku MAA 200 - 600	ks	2,000	65,35	130,70
83		Odvodný ventilátor + časový dobeh -montáž	ks	4,000	21,38	85,52
84		Odvodný ventilátor + časový dobeh	ks	4,000	106,86	427,44
85		Výfuková hlavica VHK 315 - NN -montáž	ks	1,000	18,67	18,67
86		Výfuková hlavica VHK 315 - NN	ks	1,000	93,34	93,34
87		Stenová mriežka SM 500x200-montáž	ks	2,000	3,09	6,18
88		Stenová mriežka SM 500x200	ks	2,000	15,45	30,90
89		Stenová mriežka SM 400x100 -montáž	ks	8,000	1,96	15,68
90		Stenová mriežka SM 400x100	ks	8,000	9,81	78,48
91		SR 315 (30% tv.) -montáž	bm	3,000	8,42	25,26
92		SR 315 (30% tv.)	bm	3,000	21,06	63,18
93		SR 200 (30% tv.) -montáž	bm	12,000	6,48	77,76
94		SR 200 (30% tv.)	bm	12,000	16,21	194,52
95		SR 160 (30% tv.) -montáž	bm	4,000	5,44	21,76
96		SR 160 (30% tv.)	bm	4,000	13,60	54,40
97		SR 100 (30% tv.) -montáž	bm	3,000	4,31	12,93
98		SR 100 (30% tv.)	bm	3,000	10,79	32,37
99		Potrubie ohybné neizolované 200 -montáž	bm	8,000	0,57	4,56
100		Potrubie ohybné neizolované 200	bm	8,000	1,41	11,28
101		Potrubie ohybné neizolované 100 -montáž	bm	8,000	0,28	2,24
102		Potrubie ohybné neizolované 100	bm	8,000	0,71	5,68

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
103		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep-montáž	m2	8,000	8,19	65,52
104		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep	m2	8,000	11,60	92,80
105		Odvodný ventilátor + časový dobeh -montáž	ks	5,000	21,38	106,90
106		Odvodný ventilátor + časový dobeh	ks	5,000	106,86	534,30
107		Výfuková hlavica VHK 200 - NN -montáž	ks	1,000	14,45	14,45
108		Výfuková hlavica VHK 200 - NN	ks	1,000	72,24	72,24
109		Stenová mriežka SM 400x100-montáž	ks	16,000	1,96	31,36
110		Stenová mriežka SM 400x100	ks	16,000	9,81	156,96
111		SR 200 (30% tv.)-montáž	bm	6,000	6,48	38,88
112		SR 200 (30% tv.)	bm	6,000	16,21	97,26
113		SR 160 (30% tv.) -montáž	bm	12,000	5,44	65,28
114		SR 160 (30% tv.)	bm	12,000	13,60	163,20
115		SR 100 (30% tv.) -montáž	bm	8,000	4,31	34,48
116		SR 100 (30% tv.)	bm	8,000	10,79	86,32
117		Potrubie ohybné neizolované 100 -montáž	bm	6,000	0,28	1,68
118		Potrubie ohybné neizolované 100	bm	6,000	0,71	4,26
119		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep-montáž	m2	8,000	8,19	65,52
120		Tepelná izolácia do vnútorného prostredia hr. 30mm, samolep	m2	8,000	11,60	92,80
121		Spojovací, tesniaci a montážny materiál-montáž	kg	150,000	2,60	390,00
122		Spojovací, tesniaci a montážny materiál	kg	150,000	8,66	1 299,00
123		Skúšky a zeregulovanie	hod	14,000	78,69	1 101,66
124		Montážne mechanizmy	hod	1,000	574,80	574,80
125		Demontáž	hod	200,000	13,92	2 784,00
126		Likvidácia odpadu	kg	1 200,000	0,58	696,00

Celkom

55 448,67

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

Klimatex Košice, s.r.o., Čermeľská 3, Košice

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu		EČO	
		Miesto	
		IČO	
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	ENDORFINE,s.r.o.		
	DAG SLOVAKIA, a. s.		
	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	
		10.01.2017	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		22 047,13	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant				D Celkové náklady							
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		22 047,13
Objednávateľ				Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 22 047,13		4 409,43
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		26 456,56
Zhotoviteľ				Pečiatka				E Prípochty a odpochty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva				Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava
 Objekt: SO 01.3 Vsakovací systém

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21
 Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.
 Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.
 Dátum: 10.1.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
HSV			Práce a dodávky HSV	22 047,13			
2			Zakladanie	313,44			
1	R	211971121	Zhotov. oplášť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášť. od 0 do 2,5 m	m2	368,755	0,85	313,44
			"vz1		177,139		
			177,139		177,139		
			"vz2		95,808		
			95,808		95,808		
			"vz3		95,808		
			95,808		95,808		
			Súčet		368,755		
2	R	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hor. súdržných do 92 % PS a nesúdržných - položka bude ocenená podľa potreby a skutkového stavu počas prác !!!	m2	0,000	0,17	0,00
8			Rúrové vedenie	21 694,30			
3	R	871311111	Montáž potrubia z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 160 mm	m	18,000	1,41	25,38
			"vz1		6,000		
			6		6,000		
			"vz2		6,000		
			6		6,000		
			"vz3		6,000		
			6		6,000		
			Súčet		18,000		
4	R	891316331P	Montáž usadzovacieho dna	ks	6,000	13,18	79,08
			"vz1		2,000		
			2		2,000		
			"vz2		2,000		
			2		2,000		
			"vz3		2,000		
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
5	R	891316332P	Montáž vsakovacieho boxu vrátane doplnkov	ks	192,000	17,40	3 340,80
			"vz1		96,000		
			96		96,000		
			"vz2		48,000		
			48		48,000		
			"vz3		48,000		
			48		48,000		
			Súčet		192,000		
6	R	894431147	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), , hl. 2400 do 2700mm	ks	6,000	42,33	253,98
			"vz1		2,000		
			2		2,000		
			"vz2		2,000		
			2		2,000		
			"vz2		2,000		
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
7	R	899101111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane betónového rámu hmotn. do 50 kg	ks	6,000	7,70	46,20
			"vz1		2,000		
			2		2,000		
			"vz2		2,000		
			2		2,000		
			"vz2		2,000		
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
8	141	14138501086, 00000	Rausikko Box III 8.6 S	ks	164,000	25,23	4 137,72
			"vz1		84,000		
			84		84,000		
			"vz2				

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
			40		40,000		
			"vz3				
			40		40,000		
			Súčet		164,000		
9	141	14138601086,00000	Rausikko Box III 8.6 SC	ks	28,000	127,87	3 580,36
			"vz1				
			12		12,000		
			"vz2				
			8		8,000		
			"vz3				
			8		8,000		
			Súčet		28,000		
10	141	14139101001,00000	Predná - zadná platňa	ks	48,000	11,31	542,88
			"vz1				
			16		16,000		
			"vz2				
			16		16,000		
			"vz3				
			16		16,000		
			Súčet		48,000		
11	128	12875561160,00000	Odvetrávací platňa, s hrdlom na napojenie rúry KG DN 160	ks	6,000	152,22	913,32
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
12	117	11705121902,00000	rúra AWADUKT PVC SN4 160x4,0 mm - 3000 mm	ks	6,000	13,49	80,94
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
13	117	11717591002,00000	Koleno PVC KGB DN150/87°	ks	6,000	2,83	16,98
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
14	119	11917901160,00000	Dodatočné pripojenie AWADOCK CP DN160	ks	6,000	134,83	808,98
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
15	126	12618941500,00000	Geotextília RAUMAT netkaná zo 100% PP	m2	600,000	1,09	654,00
			"vz1				
			300		300,000		
			"vz2				
			150		150,000		
			"vz3				
			150		150,000		
			Súčet		600,000		
16	123	12331331001,00000	Lapač nečistôt s jemným fitrom	ks	6,000	19,60	117,60
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
17	121	12145901250,00000	Šachtové predĺženie dĺžka 2,5 m	ks	6,000	200,07	1 200,42
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
18	121	12147201600,00000	Profilový tesniaci krúžok SV (na šachtové predĺženie)	ks	6,000	16,97	101,82
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
19	135	13532201001,00000	Šachtový spodný diel "F" na čelné napojenie	ks	6,000	439,27	2 635,62
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
20	121	12145801001,00000	Profilový tesniaci krúžok SF	ks	6,000	12,00	72,00
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
21	121	12145101001,00000	Usadzovací priestor pre piesok a kal	ks	6,000	146,13	876,78
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
22	119	11900161001,00000	betónový roznášací prstenec (pre bežné poklopy BEGU DN625)	ks	6,000	95,68	574,08
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
23	123	12331131001,00000	Poklop liatinový, tr D, s ventiláciou	ks	6,000	133,38	800,28
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
24	119	11918001200,00000	AWADOCK CP DN200, typ C, na korug. rúru DN OD 800 - DN ID 1000	ks	6,000	139,18	835,08
			"vz1				
			2		2,000		
			"vz2				
			2		2,000		
			"vz3				
			2		2,000		
			Súčet		6,000		
99			Presun hmôt HSV				39,39
25	R	998271101	Presun hmôt pre potrubia a vsak	t	2,651	14,86	39,39
			"vz1				
			1,223		1,223		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
			"vz2				
			0,714		0,714		
			"vz3				
			0,714		0,714		
			Súčet		2,651		

Celkom

22 047,13

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCI LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu	SO 01.4 Zdravotechnika	EČO	
		Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21		
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.		
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	10.01.2017

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		75 366,93	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant								D			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		75 366,93
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 75 366,93		15 073,39
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		90 440,32
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpochty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva								26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava
Objekt: SO 01.4 Zdravotechnika

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21
Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.
Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.
Dátum: 10.1.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	--------	-----------------	-------------

1 - ZEMNE PRÁCE					11 363,31		
1	R	11001-1010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	km	0,217	991,63	215,18
2	R	11900-1401	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	m	7,000	6,26	43,82
3	R	12000-1101	Príplatok za sťaženú výkopávku v blízkosti podzem. vedenia	m3	8,400	11,49	96,52
4	R	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	270,100	6,98	1 885,30
5	R	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	m3	270,100	0,30	81,03
6	R	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	540,200	2,09	1 129,02
7	R	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	540,200	0,89	480,78
8	R	15110-1301	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m3	270,100	1,42	383,54
9	R	15110-1311	Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m3	270,100	0,33	89,13
10	R	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	270,100	8,70	2 349,87
11	R	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	m3	128,855	4,81	619,79
12	R	16710-1102	Nakladanie výkopku nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	128,855	1,55	199,73
13	R	16710-1103	Skladanie alebo prekladanie výkopu v horn. tr. 1-4	m3	128,855	3,59	462,59
14	R	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	128,855	0,63	81,18
15	R	17410-1002	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000m3	m3	141,245	2,52	355,94
16	R	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	95,250	11,78	1 122,05
17	R	17510-1109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	m3	95,250	2,32	220,98
18	583	583 371970	Štrkopiesok pre obsyp	m3	95,250	16,24	1 546,86

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					808,87		
19	R	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a štrkopiesku	m3	32,550	24,85	808,87

8 - RÚROVÉ VEDENIA					3 662,26		
20	R	87131-3121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	m	120,000	0,63	75,60
21	286	286 110200	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 160x4,7x5000	kus	24,000	17,83	427,92
22	R	87135-3121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 200, tesnenie gum. krúžkami	m	97,000	0,79	76,63
23	286	286 110250	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 200x5,9x5000	kus	20,000	27,13	542,60
24	R	87735-5121	Výrez a montáž odbočnej tvarovky na potrubie z kanalizačných rúr z PVC DN 200	kus	5,000	10,34	51,70
25	286	286 507120	Odbočka kanalizačná PVC d 200/160mm	kus	5,000	7,45	37,25
26	R	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	m	217,000	1,31	284,27
27	R	89442-1134c	Osadenie plastovej revíznej šachty	kus	7,000	23,43	164,01
28	286	286 3K8022	Dno šachtové, DN 400RML	kus	7,000	41,81	292,67
29	286	286 3K8054a	Kus predlžovací, DN 400	kus	7,000	60,40	422,80
30	286	286 3K8061	Manžeta prechodová - teleskopická, DN 400/300	kus	7,000	16,03	112,21
31	286	286 3K8131	Tesnenie, DN 300	kus	7,000	1,16	8,12
32	R	89910-3111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom nad 100 do 150 kg	kus	7,000	19,35	135,45
33	286	286 3K8103	Poklop uzavretý a liatinový rám tr.D 400, DN 300	kus	7,000	147,29	1 031,03

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					3 034,88		
34	R	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminu	m3	128,855	9,28	1 195,77
35	R	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope	t	62,854	29,26	1 839,11

713 - Izolácie tepelné					2 537,70		
36	R	71346-2111	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 16	m	35,000	1,99	69,65
37	283	283 771017F	Izolácia potrubia K-FLEX EC 22x19mm	m	35,000	2,06	72,10
38	R	71346-2112	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 20+DN16 v podl.	m	165,000	2,11	348,15
39	283	283 771067F	Izolácia potrubia K-FLEX EC 28x19mm	m	165,000	2,44	402,60
40	R	71346-2113	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 25+DN20 v podl.	m	105,000	2,11	221,55
41	283	283 771107F	Izolácia potrubia K-FLEX EC 35x19mm	m	105,000	2,82	296,10
42	R	71346-2114	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 32+DN25 v podl.	m	70,000	2,11	147,70
43	283	283 771147F	Izolácia potrubia K-FLEX EC 42x19mm	m	70,000	3,18	222,60

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
44	R	71346-2115	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 40	m	7,000	2,37	16,59
45	283	283 771157F	Izolácia potrubia K-FLEX EC 48x19mm	m	7,000	3,86	27,02
46	R	71346-2116	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 50	m	105,000	2,37	248,85
47	283	283 771158F	Izolácia potrubia K-FLEX EC 54x19mm	m	105,000	4,40	462,00
48	R	99871-3102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	t	0,082	34,01	2,79
721 - Vnútná kanalizácia							20 717,73
49	R	72117-0957	Opr. PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia hrdl. D 160	kus	1,000	167,54	167,54
50	R	72117-0958	Opr. PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia hrdl. D 200	kus	9,000	232,23	2 090,07
51	721	72117-1107	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 75x1,8	m	50,000	12,27	613,50
52	286	286 508800	Tvarovka PVC čistiaca kanalizačná d 75mm	kus	6,000	1,53	9,18
53	721	72117-1109	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	m	86,000	12,96	1 114,56
54	286	286 508810	Tvarovka PVC čistiaca kanalizačná d 110mm	kus	6,000	3,14	18,84
55	721	72117-1110	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 125x3,2	m	68,000	18,29	1 243,72
56	286	286 508820	Tvarovka PVC čistiaca kanalizačná d 125mm	kus	5,000	4,33	21,65
57	721	72117-1112	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 160/3,2	m	66,000	19,87	1 311,42
58	286	286 508830v	Tvarovka PVC čistiaca kanalizačná d 160mm	kus	5,000	11,80	59,00
59	721	72117-2111	Potrubie kanal. z PVC rúr hrdl. dažďové D 125x2,9	m	142,000	13,21	1 875,82
60	721	72117-2112	Potrubie kanal. z PVC rúr hrdl. dažďové D 160x3,3	m	256,000	14,97	3 832,32
61	721	72117-3206	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 63x1.8	m	61,000	7,63	465,43
62	R	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	kus	59,000	14,30	843,70
63	R	72119-4109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	kus	15,000	14,30	214,50
64	721	72121-1H606A	Dvorný vtok HL606.1 DN100 s liatinovou mrežou + MTZ	kus	1,000	52,50	52,50
65	721	72121-1H80	Terasový vtok HL80 DN50/75 +MTZ	kus	1,000	50,96	50,96
66	721	72121-1HL510N	Podlahový vpust HL510NPr - vložka "PRIMUS" + MTZ	kus	2,000	40,40	80,80
67	721	72123-3201H63	Strešné vtoky HL62.1/1 DN100 s el.ohrevom + MTZ	kus	25,000	155,35	3 883,75
68	R	72127-0900K	Uloženie potrubí na závesy-MTZ+dodávka	kus	102,000	17,40	1 774,80
69	721	72127-3H810	Súprava vetracej hlavice HL810- DN100	kus	3,000	13,93	41,79
70	721	72127-3H900B	Privzdušňovací ventil HL900 DN75 + MTZ	kus	7,000	28,31	198,17
71	R	72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	197,000	0,78	153,66
72	R	72129-0112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	m	532,000	1,00	532,00
73	R	99872-1102	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	t	2,903	23,44	68,05
722 - Vnútny vodovod							16 751,12
74	722	72213-0212	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 20,vrátane 35ks závesov	m	74,000	11,59	857,66
75	722	72213-0213	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 25,vrátane 34ks závesov	m	65,000	15,02	976,30
76	722	72213-0214	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 32,vrátane 20ks závesov	m	46,000	16,67	766,82
77	722	72213-0215	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 40,vrátane 2ks závesov	m	4,000	19,39	77,56
78	722	72213-0216	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 50,vrátane 78ks závesov	m	105,000	24,66	2 589,30
79	722	72217-0914	Opr. vodov. potrubia z PE, vsadenie odbočky na exist. rozvode	kus	1,000	64,79	64,79
80	722	72217-1226	Potrubie vodov. z rúrok PE D 63/10,5 - v zemi	m	4,000	22,49	89,96
81	722	72217-3312	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 20	m	41,000	14,35	588,35
82	286	286 1B0603	Rúrka ochranná pre potrubie d20 v podlahe	m	6,000	4,06	24,36
83	722	72217-3313	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 26	m	95,000	14,34	1 362,30
84	286	286 1B0604	Rúrka ochranná pre potrubie d26 v podlahe	m	10,000	4,06	40,60
85	722	72217-3314	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 32	m	36,000	20,12	724,32
86	286	286 1B0605	Rúrka ochranná pre potrubie d32 v podlahe	m	6,000	4,06	24,36
87	722	72217-3315	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 40	m	18,000	29,28	527,04
88	722	72217-3316	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok D 50	m	3,000	35,75	107,25
89	722	72219-0401	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpust. DN 15	kus	113,000	47,89	5 411,57
90	722	72219-0403	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpust. DN 25	kus	9,000	5,74	51,66
91	722	72222-0111	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka G 1/2	kus	113,000	3,49	394,37
92	722	72223-1162	Armat. vod. s 2 závit. ventil poistný priamy ON 137030 G 3/4	kus	5,000	18,70	93,50
93	R	72223-9102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	kus	2,000	2,98	5,96
94	551	551 110080	Ventil priamy G 3/4	kus	2,000	5,78	11,56
95	R	72223-9103	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1	kus	10,000	3,28	32,80
96	551	551 110100	Ventil priamy G1	kus	5,000	9,60	48,00
97	551	551 215400	Ventil spätný G 1	kus	5,000	5,51	27,55
98	R	72223-9106	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 2	kus	1,000	5,06	5,06
99	551	551 110160	Ventil priamy G 2	kus	1,000	35,58	35,58
100	722	72225-4233	Požiarnie prísl.,hadic.navij. typ A25/30 na stenu	kus	9,000	60,31	542,79
101	R	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	m	491,000	1,52	746,32
102	R	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	m	491,000	1,02	500,82
103	R	99872-2102	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	t	1,056	21,41	22,61

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
725 - Zariadenie predmety							16 483,07
104	R	72511-6231	Montáž predstaveného systému záchodov do kombinovaných stien	kus	11,000	28,80	316,80
105	642	642 3D9204	<i>Splachovač podomiet. + tlačítko</i>	kus	11,000	207,38	2 281,18
106	R	72511-9213	Montáž záchodových mís závesných	kus	11,000	27,46	302,06
107	551	551 672910	<i>Sedátko záchodové štandardná kvalita</i>	kus	11,000	13,14	144,54
108	642	642 3D1701	<i>Misa WC závesná pre telesne postihnutých</i>	kus	1,000	114,07	114,07
109	642	642 3D1711	<i>Misa WC závesná</i>	kus	10,000	51,82	518,20
110	R	72511-9309	Príplatok za použitie silikónového tmelu 0,30 kg/kus	kus	11,000	3,48	38,28
111	R	72512-9202	Montáž pisoárov keramických	kus	8,000	9,60	76,80
112	642	642 510400	<i>Mušľa pisoárová, štandardná kvalita</i>	kus	8,000	50,38	403,04
113	R	72512-9208	Montáž splachovača pisoára automatic.	kus	8,000	26,69	213,52
114	642	642 5D0202	<i>Splachovač pisoarový APIS 4K1 so zabudovaným zdrojom TR8</i>	kus	8,000	154,01	1 232,08
115	R	72513-9102	Príplatok za použitie silikónového tmelu 0,6 kg/kus	kus	8,000	4,55	36,40
116	R	72521-9401	Montáž umývadiel keramických na skrutky	kus	39,000	23,40	912,60
117	642	642 1H1614	<i>Umývadlo</i>	kus	38,000	25,52	969,76
118	642	642 1K0701	<i>Umývadlo pre imobilných</i>	kus	1,000	57,53	57,53
119	R	72523-9103	Montáž bidetov ostatných typov so súpravou	kus	1,000	15,18	15,18
120	642	642 4D0662	<i>Bidet závesný</i>	kus	1,000	61,26	61,26
121	R	72524-4114	Montáž, zástena sprchová jednokrídlová do výšky 2000 mm a šírky 900 mm	kus	9,000	33,24	299,16
122	552	552 1C0196	<i>Zástena sprchová</i>	kus	9,000	246,52	2 218,68
123	R	72524-9102	Montáž sprchových mís	kus	9,000	34,62	311,58
124	552	552 220120	<i>Misa sprchová</i>	kus	9,000	91,72	825,48
125	R	72531-2111	Montáž drezov ostatných rozmerov a typov	kus	1,000	13,46	13,46
126	552	552 313460	<i>Drez z nerez s odkvapnou doskou</i>	kus	1,000	39,40	39,40
127	R	72531-9202	Príplatok za použitie silikónového tmelu 0,2 kg/kus	kus	49,000	4,55	222,95
128	R	72533-9101	Montáž výleviek keramíc., liat, a i. hmoty bez výtok armat. a splach nádrže	kus	4,000	14,83	59,32
129	642	642 7A0101	<i>Výlevka s mrežou</i>	kus	4,000	143,51	574,04
130	R	72553-9103	Montáž tlakových zásobníkov ostatných typov 125 l	kus	5,000	57,39	286,95
131	541	541 2E0322	<i>Ohrievač vody elektrický tlakový EO 121</i>	kus	5,000	235,16	1 175,80
132	R	72553-9106	Montáž elektrických ohrievačov ostatných do 30l	kus	2,000	13,92	27,84
133	541	541 2E0204	<i>Ohrievač vody elektrický tlakový EO 10 P, 2kW/230V</i>	kus	2,000	130,23	260,46
134	R	72581-9201	Montáž ventilov nástenných G 1/2	kus	18,000	3,83	68,94
135	551	551 400580	<i>Ventil výtokový G 1/2</i>	kus	18,000	4,02	72,36
136	R	72581-9301	Montáž ventilov stojankových G 1/2	kus	16,000	1,80	28,80
137	551	551 400590	<i>Ventil výtokový 1/2 stojankový</i>	kus	16,000	4,02	64,32
138	R	72581-9402	Montáž ventilov rohových G 1/2	kus	72,000	4,57	329,04
139	551	551 410300	<i>Ventil rohový T66 1/2 vršok T13</i>	kus	72,000	4,02	289,44
140	R	72582-9502	Montáž batérie bidetovej	kus	1,000	3,10	3,10
141	551	551 654910	<i>Súprava bidetová štandardná kvalita so zápach. uzáver</i>	kus	1,000	60,16	60,16
142	R	72582-9601	Montáž batérie umývadlovej jednopákovkej do 1 otvoru	kus	23,000	8,19	188,37
143	551	551 440027	<i>Batéria umývadlová 1-páková do 1 otvoru s mech. vyp. štandardná kvalita 1/2"</i>	kus	23,000	16,97	390,31
144	R	72582-9801	Montáž batérie drezovej 1-pákovkej nástennej-pre výlevku	kus	2,000	8,19	16,38
145	551	551 431641	<i>Batéria drezová jednopáková nástenná G1/2-100 štandardná kvalita</i>	kus	2,000	21,43	42,86
146	R	72582-9802	Montáž batérie drezovej 1-pákovkej do 1 otvoru	kus	1,000	6,44	6,44
147	551	551 431741	<i>Batéria drezová jednopáková do 1otvoru štandardná kvalita</i>	kus	1,000	18,02	18,02
148	R	72584-9200	Montáž batérií sprch. násten. s nastav. výškou	kus	10,000	2,19	21,90
149	551	551 455390	<i>Batéria sprchová nástenná 1 páková s prísl.</i>	kus	10,000	18,59	185,90
150	R	72585-0110	Ventil odpadový pre zariad. predmety DN 32 štandardná kvalita	kus	40,000	3,10	124,00
151	725	72586-0010	<i>Zápachová uzávierka pre umývadlo alebo drez D 40 štandardná kvalita</i>	kus	40,000	4,01	160,40
152	R	72586-9210	Montáž zápachových uzávierok sprchových DN 40/50	kus	9,000	2,24	20,16
153	551	551 612310	<i>Uzávierka zápachová sprchová samočistiaca s guľovým kĺbom HL514 DN40/50</i>	kus	9,000	18,94	170,46
154	R	72586-9218	Montáž zápach. uzávierok U sifónov	kus	8,000	2,23	17,84
155	551	551 612410	<i>Uzávierka zápachová pre pisoáre DN 32</i>	kus	8,000	10,75	86,00
156	725	72598-0123	<i>Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 30/30</i>	kus	22,000	4,09	89,98
157	R	99872-5102	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 12 m	t	0,803	24,25	19,47
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody							7,99
158	803	80322-1010	<i>Vyhľadávací vodič na potrubí z PVC DN do 150</i>	m	6,000	0,70	4,20
159	R	80322-2000	Montáž vývodu signalizačného vodiča	kus	1,000	1,87	1,87
160	R	80322-3000	Uloženie PE fólie na obsyp	m	4,000	0,48	1,92

Celkom

75 366,93

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	--------	--------------------	-------------

MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

VELSIM s. r. o., Engelsova 4642/15, Prešov

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCI LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu	SO 01.5 Vykurovanie	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21	IČO	IČ DPH
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.		
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	
		10.01.2017	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		105 955,84	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		105 955,84
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 105 955,84		21 191,17
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		127 147,01
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpochty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva								26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava

Objekt: SO 01.5 Vykurovanie

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.

Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.

Dátum: 10.1.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
PSV			Práce a dodávky PSV	102 100,09			
			Demontáž	11 669,14			
1	Pol		Demontáž existujúcich potrubí vrátane izolácie	kg	16374,000	0,29	4 748,46
2	Pol		Demontáž existujúcich telies	kg	14116,000	0,19	2 682,04
3	Pol		Demontáž existujúcich teplovzdušných jednotiek	kg	384,000	1,39	533,76
4	Pol		Presun, naloženie a odvoz na skládku	kg	30874,000	0,12	3 704,88
713			Izolácie tepelné	5 170,32			
5	Pol		Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	341,000	2,49	849,09
6	R		22 x 9 izolácia-trubica	m	252,000	0,32	80,64
7	R		28 x 9 izolácia-trubica	m	89,000	0,36	32,04
8	R		35 x 9 izolácia-trubica	m	231,000	0,44	101,64
9	Pol		Montáž trubíc z PE, hr.9-20 mm,vnút.priemer do 38-70	m	391,000	2,67	1 043,97
10	R		42 x 13 izolácia-trubica	m	181,000	0,84	152,04
11	R		48 x 13 izolácia-trubica	m	16,000	0,92	14,72
12	R		60 x 13 izolácia-trubica	m	194,000	1,08	209,52
13	Pol		Montáž trubíc z PE, hr.9-20 mm,vnút.priemer 70-114	m	383,500	3,56	1 365,26
14	R		76 x 13 izolácia-trubica	m	276,000	1,41	389,16
15	R		89 x 13 izolácia-trubica	m	91,000	1,75	159,25
16	R		110 x 13 izolácia-trubica	m	16,500	2,52	41,58
17	R		lepidlo 2,5kg	ks	11,000	38,74	426,14
18	R		páska	ks	89,000	3,43	305,27
732			Ústredné kúrenie, strojovne	7 696,40			
19	Pol		Montáž strojovne	hod	45,000	15,98	719,10
20	R		Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA 3 65-120F	ks	2,000	1 437,86	2 875,72
21	R		Separáto nečistôt a mikrobublín PNEUMATEX ZEPARO typ ZEK 65F	ks	1,000	3 006,20	3 006,20
22	R		Magnet pre separátor PNEUMATEX ZEPARO ZIMA 50-100	ks	1,000	1 095,38	1 095,38
733			Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	32 258,17			
23	R		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	739,000	8,38	6 192,82
24	R		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	257,000	9,27	2 382,39
25	R		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	283,000	11,69	3 308,27
26	R		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	181,000	14,20	2 570,20
27	R		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	16,000	16,02	256,32
28	R		Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	194,000	20,30	3 938,20
29	R		Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3,2	m	276,000	27,15	7 493,40
30	R		Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	91,000	36,39	3 311,49
31	R		Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 108/3,6	m	16,500	45,55	751,58
32	R		Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 100	m	2 053,500	1,00	2 053,50
734			Ústredné kúrenie, armatúry.	15 158,86			
33	Pol		Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 16 DN 100	ks	12,000	82,02	984,24
34	R		Uzatváracia klapka DN 65/16, medziprírubová, tesná	ks	7,000	38,97	272,79
35	R		Gumový kompenzátor IWKA DN100/16	ks	2,000	59,15	118,30
36	R		Spätná klapka DN100/16, medziprírubová	ks	2,000	121,78	243,56
37	R		Filter prírubový DN100/16, 100 mikróvov	ks	1,000	139,18	139,18
38	Pol		Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 16 DN 80	ks	2,000	75,62	151,24
39	R		Regulátor tlakovej diferencie IMI-TA typ STAF, DN80	ks	2,000	680,34	1 360,68
40	Pol		Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 16 DN 65	ks	4,000	59,03	236,12
41	R		Tlakové nezávislé regulačné ventily TA-FUSION-P DN65-2	ks	1,000	1 526,68	1 526,68
42	R		Servopohon TA-MC 100, 230V/20mA, trojbodový	ks	1,000	35,92	35,92
43	Pol		Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 16 DN 50	ks	1,000	49,19	49,19
44	R		Merač tepla SENSonic II COSMOS, zostupný, DN50/16, vrátane čidiel Pt500a počítadla T25	ks	1,000	179,77	179,77
45	Pol		Montáž merača tepla	ks	1,000	23,20	23,20
46	Pol		Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	607,000	0,96	582,72

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
47	R		Vypúšťací guľový ventil DN15	ks	16,000	4,06	64,96
48	R		Automatický odvodušňovací ventil FLAMCO DN15	ks	8,000	8,44	67,52
49	R		Termostatická hlavica IMI HEIMEIER typ B do verejných priestorov	ks	116,000	24,34	2 823,44
50	Pol		Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 5/4	ks	1,000	3,73	3,73
51	R		Vypúšťací guľový ventil DN32	ks	2,000	14,00	28,00
52	Pol		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	234,000	2,77	648,18
53	R		Termostatický ventil s regulátorom prietoku IMI HEIMEIER typ ECLIPSE, DN15, priamy	ks	97,000	19,29	1 871,13
54	R		Radiátorové skrutkovanie IMI HAIMEIER typ REGUTEX, DN15, priame	ks	117,000	6,34	741,78
55	R		Guľový kohút DN15	ks	13,000	4,44	57,72
56	R		Vyvažovací ventil IMI TA typ STAD s meracími ventilčekmi, DN15	ks	3,000	56,39	169,17
57	R		Regulačný ventil LEO typ SRQ s pohonom on/off, DN15	ks	4,000	17,40	69,60
58	Pol		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	33,000	3,42	112,86
59	R		Termostatický ventil pre samotiažne sústavy IMI HEIMEIER DN20, priamy	ks	20,000	23,27	465,40
60	R		Vyvažovací ventil IMI TA typ STAD s meracími ventilčekmi, DN20	ks	8,000	64,19	513,52
61	R		Tlakový diferenčný ventil IMI TA typ STAP, DN20, rozsah 5-25kPa	ks	1,000	155,03	155,03
62	R		Regulačný ventil LEO typ SRQ s pohonom on/off, DN20	ks	4,000	17,40	69,60
63	Pol		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	54,000	3,73	201,42
64	R		Guľový kohút DN25	ks	8,000	9,58	76,64
65	R		Vyvažovací ventil IMI TA typ STAD s meracími ventilčekmi, DN25	ks	1,000	68,51	68,51
66	R		Tlakový diferenčný ventil IMI TA typ STAP, DN25, rozsah 10-60kPa	ks	1,000	163,10	163,10
67	R		Pružné nerezové hadice s prevlečnými maticami, DN25, PN6, dĺžka 30cm	ks	16,000	1,40	22,40
68	R		Prevlečné matice redukované DN20/DN15	ks	28,000	13,92	389,76
69	Pol		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	2,000	5,76	11,52
70	R		Vyvažovací ventil IMI TA typ STAD s meracími ventilčekmi, DN40	ks	1,000	110,87	110,87
71	R		Tlakový diferenčný ventil IMI TA typ STAP, DN40, rozsah 10-40kPa	ks	1,000	216,45	216,45
72	Pol		teplomer, návarok, montáž	ks	2,000	18,10	36,20
73	Pol		manometer, kohútik, slučka, montáž	ks	2,000	9,86	19,72
74	Pol		Montáž termostatu	ks	4,000	1,86	7,44
75	R		Termostat LEO typ TS, 230V, manuálny, tri stupne otáčok	ks	4,000	17,40	69,60
735		Ústredné kúrenie, vykurov. telesá					15 892,86
76	R		Příplatok k cene za odvodušňovací ventil telies	ks	117,000	1,31	153,27
77	Pol		Montáž vykurovacieho telesa panelového	ks	117,000	6,40	748,80
78	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11K 600x400 s pripoj. vpravo/vľavo, s jedným panelom a jedným konvekt.	ks	2,000	24,75	49,50
79	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11K 600x600 s pripoj. vpravo/vľavo, s jedným panelom a jedným konvekt.	ks	4,000	28,26	113,04
80	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11K 600x700 s pripoj. vpravo/vľavo, s jedným panelom a jedným konvekt.	ks	1,000	31,06	31,06
81	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11K 600x800 s pripoj. vpravo/vľavo, s jedným panelom a jedným konvekt.	ks	5,000	33,84	169,20
82	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11K 600x1000 s pripoj. vpravo/vľavo, s jedným panelom a jedným konvekt.	ks	2,000	39,43	78,86
83	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x500 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	2,000	32,14	64,28
84	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x600 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	3,000	36,08	108,24
85	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x800 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	3,000	43,93	131,79
86	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x900 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	1,000	47,88	47,88
87	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x1000 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	5,000	51,81	259,05
88	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x1100 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	2,000	55,74	111,48
89	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x1200 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	5,000	59,67	298,35
90	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x1300 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	14,000	63,60	890,40
91	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x1400 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	5,000	67,55	337,75
92	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x1600 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a jedným konvekt.	ks	4,000	53,59	214,36
93	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x600 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	2,000	40,87	81,74
94	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x800 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	1,000	50,34	50,34
95	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x900 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	1,000	55,06	55,06
96	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1100 s pripoj. vpravo/vľavo, s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	4,000	64,52	258,08

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
97	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1700 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	9,000	92,89	836,01
98	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1800 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	2,000	97,63	195,26
99	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1900 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	5,000	102,35	511,75
100	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x2000 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	2,000	107,08	214,16
101	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x2100 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	3,000	111,82	335,46
102	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 900x1000 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	2,000	89,69	179,38
103	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 900x1300 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	1,000	110,97	110,97
104	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 900x1700 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	7,000	139,35	975,45
105	R		Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 33K 900x2100 s pripoj. vpravo/vľavo,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.	ks	20,000	160,62	3 212,40
106	R		Teplovzdušná cirkulačná jednotka FLOWAIR typ LEO FB V, veľkosť 20, vrátane konzoly FB S	ks	2,000	269,07	538,14
107	R		Teplovzdušná cirkulačná jednotka FLOWAIR typ LEO FB V, veľkosť 30, vrátane konzoly FB S	ks	2,000	296,91	593,82
108	R		Teplovzdušná cirkulačná jednotka FLOWAIR typ LEO FB V, veľkosť 45, vrátane konzoly FB S	ks	4,000	374,62	1 498,48
109	Pol		Montáž teplovzdušných jednotiek FLOWAIR typ LEO FB V	ks	8,000	72,49	579,92
110	R		Vykur. teleso doskové - príslušenstvo	ks	117,000	10,61	1 241,37
111	R		Vykurovacie telesá, tlaková skúška telesa vodou	ks	117,000	5,28	617,76
767		Konštrukcie doplnkové kovové					7 676,46
112	Pol		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	2680,000	0,93	2 492,40
113	R		závesný systém a spojovací materiál	ks	582,000	6,97	4 056,54
114	R		požiarne prestupy	ks	54,000	20,88	1 127,52
783		Dokončovacie práce - nátery					2 628,48
115	R		Náter kov. potrubia základný + 1x email	m	707,000	1,28	904,96
116	R		Náter kov. potrubia základný dvojnásobný	m	1 346,500	1,28	1 723,52
		Prvky MaR					3 949,40
117	R		Vonkajší snímač teploty EGT301F102	ks	1,000	55,00	55,00
118	Pol		Montáž vonkajšieho snímača	ks	1,000	8,50	8,50
119	R		Snímač teploty do potrubia; Ni1000;-50-160°C;L=100mm, EGT346F102	ks	1,000	74,00	74,00
120	Pol		Montáž snímača teploty do potrubia	ks	1,000	8,50	8,50
121	R		Ochr.jímka LW 7 R1/2 Ms;L=120mm	ks	1,000	19,50	19,50
122	R		Pripojenie SERVOPOHON TA-MC 100, 230V	ks	1,000	28,00	28,00
123	R		Pripojenie čerpadla	ks	2,000	12,00	24,00
124	R		Regulátor vykurovania 230V;_s digit.ovládaním EQJW125F001	ks	1,000	676,00	676,00
125	Pol		Montáž regulátora	ks	1,000	8,50	8,50
126	R		Rozvádzač DTR	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
127	Pol		Montáž rozvádzača	ks	1,000	105,00	105,00
128	R		Kábel J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	45,000	0,25	11,25
129	Pol		Montáž kábla	m	45,000	0,92	41,40
130	R		Kábel J-Y(ST)Y 2x2x0,8	m	95,000	0,30	28,50
131	Pol		Montáž kábla	m	95,000	0,92	87,40
132	R		Kábel CYKY 3x1,5	m	30,000	0,35	10,50
133	Pol		Montáž kábla	m	30,000	0,92	27,60
134	R		Kábel CYKY 4x1,5	m	15,000	0,51	7,65
135	Pol		Montáž kábla	m	15,000	0,92	13,80
136	R		Kábel CY 10	m	10,000	0,65	6,50
137	Pol		Montáž kábla	m	10,000	0,92	9,20
138	R		HFIRM 16 IEC	m	95,000	1,10	104,50
139	Pol		Montáž	m	95,000	1,09	103,55
140	R		CLIP CL16	ks	95,000	0,19	18,05
141	Pol		Montáž	ks	95,000	0,25	23,75
142	R		Oceľová konštrukcia Kkv	ks	15,000	1,25	18,75
143	Pol		Montáž konštrukcie	ks	15,000	2,00	30,00
144	R		Spotrebný materiál (svorkovnice, pásky)	ks	1,000	50,00	50,00
145	R		Výhotovenie projektu skutkového stavu	ks	1,000	50,00	50,00
146	R		Nastavenie regulátora	ks	1,000	100,00	100,00
147	R		Revízie	ks	1,000	150,00	150,00
148	R		Zaškolenie obsluhy	ks	1,000	50,00	50,00
HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby					3 855,75
149	R		Vykurovací skúška	hod	140,000	9,28	1 299,20
150	R		Prepláchnutie potrubia 2x	hod	160,000	6,96	1 113,60
151	R		Vyregulovanie systému s vypracovaním protokolu	hod	130,000	6,96	904,80
152	R		Zaškolenie obsluhy	hod	4,000	6,96	27,84

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
153	R		Prevádzkový poriadok	ks	1,000	336,34	336,34
154	R		Dokumentácia skutkového stavu	ks	1,000	173,97	173,97

Celkom

105 955,84

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

VELSIM s. r. o., Engelsova 4642/15, Košice

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCI LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu		EČO	
		Miesto	
		IČO	
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	ENDORFINE,s.r.o.		
	DAG SLOVAKIA, a. s.		
	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	
		10.01.2017	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		209 101,88	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant				D Celkové náklady							
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		209 101,88
Objednávateľ				Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 209 101,88		41 820,38
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		250 922,26
Zhotoviteľ				Pečiatka				E Prípochty a odpochty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva				Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava
 Objekt: SO 01.6 Umelé osvetlenie, vnút.silnoprúd.rozvody,bleskozvod a uzemnenie

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21
 Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.
 Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.
 Dátum: 10.1.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
Vypínače, spínače							111 869,01
1	Pol		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 1, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky -montáž	ks	24,000	2,17	52,08
2	R		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 1, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky	ks	24,000	3,26	78,24
3	Pol		Vypínač 10A/230V na povrch, rad. 1, IP44 (referenčný výrobok : LEGRAND - NEPTIO) -montáž	ks	5,000	3,63	18,15
4	R		Vypínač 10A/230V na povrch, rad. 1, IP44 (referenčný výrobok : LEGRAND - NEPTIO)	ks	5,000	3,74	18,70
5	Pol		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 5, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky -montáž	ks	8,000	2,61	20,88
6	R		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 5, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky	ks	8,000	4,35	34,80
7	Pol		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 5B, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky -montáž	ks	2,000	4,95	9,90
8	R		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 5B, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky	ks	2,000	4,62	9,24
9	Pol		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 6, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky -montáž	ks	42,000	2,70	113,40
10	R		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 6, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky	ks	42,000	3,76	157,92
11	Pol		Vypínač 10A/230V na povrch, rad. 6, IP44 (referenčný výrobok : LEGRAND - NEPTIO) -montáž	ks	2,000	3,96	7,92
12	R		Vypínač 10A/230V na povrch, rad. 6, IP44 (referenčný výrobok : LEGRAND - NEPTIO)	ks	2,000	3,74	7,48
13	Pol		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 7, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky-montáž	ks	13,000	4,75	61,75
14	R		Vypínač 10A/230V pod omietku, rad. 7, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky	ks	13,000	8,66	112,58
15	Pol		Zásuvka 16A/230V pod omietku, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky -montáž	ks	162,000	3,63	588,06
16	R		Zásuvka 16A/230V pod omietku, IP20 (referenčný výrobok : LEGRAND-VALENA)+rámiky	ks	162,000	4,29	694,98
17	Pol		Zásuvka 16A/230V na povrch, IP44 (referenčný výrobok : LEGRAND - NEPTIO) -montáž	ks	47,000	3,96	186,12
18	R		Zásuvka 16A/230V na povrch, IP44 (referenčný výrobok : LEGRAND - NEPTIO)	ks	47,000	3,65	171,55
19	Pol		Tlačidlo 10A/230V, na povrch, havarijne, CENTRAL STOP -montáž	ks	1,000	9,35	9,35
20	R		Tlačidlo 10A/230V, na povrch, havarijne, CENTRAL STOP	ks	1,000	41,80	41,80
21	Pol		Tlačidlo 10A/230V, na povrch, havarijne, TOTAL STOP -montáž	ks	1,000	9,35	9,35
22	R		Tlačidlo 10A/230V, na povrch, havarijne, TOTAL STOP	ks	1,000	49,50	49,50
23	Pol		Tlačidlo 10A/230V, na povrch, IP44, s golierom proti náhodnému zatlačeniu -montáž	ks	16,000	7,15	114,40
24	R		Tlačidlo 10A/230V, na povrch, IP44, s golierom proti náhodnému zatlačeniu	ks	16,000	31,74	507,84
25	Pol		Detektor prítomnosti, 360°, 1-kanálový, zapustený, master/slave -montáž	ks	58,000	9,35	542,30
26	R		Detektor prítomnosti, 360°, 1-kanálový, zapustený, master/slave	ks	58,000	54,45	3 158,10
27	Pol		Snímač pohybu IP44, 120° -montáž	ks	2,000	9,35	18,70
28	R		Snímač pohybu IP44, 120°	ks	2,000	42,90	85,80
29	Pol		Zásuvka 16A/400V, na povrch, IP44, 3P+N+PE (referenčný výrobok : LEGRAND) -montáž	ks	3,000	5,39	16,17
30	R		Zásuvka 16A/400V, na povrch, IP44, 3P+N+PE (referenčný výrobok : LEGRAND)	ks	3,000	8,65	25,95
31	Pol		Zásuvková skriňa na povrch (2x16A/400V, 2x16A/230V), IP44, vrátane prúdového chrániča a istenia, vrátane STOP tlačítka -montáž	ks	60,000	29,70	1 782,00
32	R		Zásuvková skriňa na povrch (2x16A/400V, 2x16A/230V), IP44, vrátane prúdového chrániča a istenia, vrátane STOP tlačítka	ks	60,000	247,50	14 850,00
33	Pol		Rozbočovací krabica na povrch -montáž	ks	150,000	7,59	1 138,50
34	R		Rozbočovací krabica na povrch	ks	150,000	2,48	372,00
35	Pol		Rozbočovací krabica KR68 -montáž	ks	200,000	4,73	946,00
36	R		Rozbočovací krabica KR68	ks	200,000	0,94	188,00

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
37	Pol		Rozbočovací krabica požiarne odolná na povrch SCAME CUBIC s vývodkami -montáž	ks	30,000	7,59	227,70
38	R		Rozbočovací krabica požiarne odolná na povrch SCAME CUBIC s vývodkami	ks	30,000	15,84	475,20
39	Pol		Prístrojová krabica KP67/2 -montáž	ks	260,000	1,20	312,00
40	R		Prístrojová krabica KP67/2	ks	260,000	0,19	49,40
41	Pol		Montáž ventilátora (ventilátor dodávka VZT), vrátane zapojenia	ks	10,000	13,20	132,00
42	Pol		Kábel CXKE-R-O 3x1,5 -montáž	m	1250,000	1,01	1 262,50
43	R		Kábel CXKE-R-O 3x1,5	m	1 250,000	0,57	712,50
44	Pol		Kábel CXKE-R-J 3x1,5 -montáž	m	6300,000	1,01	6 363,00
45	R		Kábel CXKE-R-J 3x1,5	m	6 300,000	0,57	3 591,00
46	Pol		Kábel CXKE-R-J 3x2,5 -montáž	m	2900,000	1,01	2 929,00
47	R		Kábel CXKE-R-J 3x2,5	m	2 900,000	0,81	2 349,00
48	Pol		Kábel CXKE-R-J 4x10 -montáž	m	1200,000	1,36	1 632,00
49	R		Kábel CXKE-R-J 4x10	m	1 200,000	4,05	4 860,00
50	Pol		Kábel CXKE-R-J 4x16 -montáž	m	200,000	1,60	320,00
51	R		Kábel CXKE-R-J 4x16	m	200,000	6,07	1 214,00
52	Pol		Kábel CXKE-R-J 4x25 -montáž	m	100,000	1,64	164,00
53	R		Kábel CXKE-R-J 4x25	m	100,000	9,61	961,00
54	Pol		Kábel CXKE-R-J 4x35 -montáž	m	200,000	1,72	344,00
55	R		Kábel CXKE-R-J 4x35	m	200,000	12,84	2 568,00
56	Pol		Kábel CXKE-R-J 5x1,5 -montáž	m	800,000	1,01	808,00
57	R		Kábel CXKE-R-J 5x1,5	m	800,000	0,91	728,00
58	Pol		Kábel CXKE-R-J 5x2,5 -montáž	m	300,000	1,01	303,00
59	R		Kábel CXKE-R-J 5x2,5	m	300,000	1,32	396,00
60	Pol		Kábel CXKE-R-J 5x6 -montáž	m	1500,000	1,36	2 040,00
61	R		Kábel CXKE-R-J 5x6	m	1 500,000	2,84	4 260,00
62	Pol		Kábel NHXH-O FE180/E90 3x1,5 vrátane funkčnej trasy E30 -montáž	m	140,000	1,01	141,40
63	R		Kábel NHXH-O FE180/E90 3x1,5 vrátane funkčnej trasy E30	m	140,000	1,27	177,80
64	Pol		Vodič CH-R 4 žltozelený -montáž	m	400,000	1,36	544,00
65	R		Vodič CH-R 4 žltozelený	m	400,000	0,51	204,00
66	Pol		Vodič CH-R 6 žltozelený -montáž	m	200,000	1,36	272,00
67	R		Vodič CH-R 6 žltozelený	m	200,000	0,66	132,00
68	Pol		Vodič CH-R 10 žltozelený -montáž	m	500,000	1,36	680,00
69	R		Vodič CH-R 10 žltozelený	m	500,000	1,16	580,00
70	Pol		Vodič CH-R 25 žltozelený -montáž	m	200,000	1,36	272,00
71	R		Vodič CH-R 25 žltozelený	m	200,000	2,48	496,00
72	Pol		Káblový žľab OBO, MKS 110x200, vrátane úchytovej a príslušenstva -montáž	m	300,000	9,79	2 937,00
73	R		Káblový žľab OBO, MKS 110x200, vrátane úchytovej a príslušenstva	m	300,000	23,54	7 062,00
74	Pol		Káblový žľab OBO, MKS 110x300, vrátane úchytovej a príslušenstva -montáž	m	250,000	10,12	2 530,00
75	R		Káblový žľab OBO, MKS 110x300, vrátane úchytovej a príslušenstva	m	250,000	26,84	6 710,00
76	Pol		Káblový rebrík OBO, LG 640 VS, šírka 400mm, na hlavné stupacie trasy, vrátane podpory a príslušenstva -montáž	m	20,000	13,20	264,00
77	R		Káblový rebrík OBO, LG 640 VS, šírka 400mm, na hlavné stupacie trasy, vrátane podpory a príslušenstva	m	20,000	26,40	528,00
78	Pol		Pomocná oceľová konštrukcia OBO napr. US5 pre systém osvetlenia - kotvené do stropu -montáž	m	550,000	4,73	2 601,50
79	R		Pomocná oceľová konštrukcia OBO napr. US5 pre systém osvetlenia - kotvené do stropu	m	550,000	15,40	8 470,00
80	Pol		Protipožiarna upchávka HILTI -montáž	m2	5,000	51,70	258,50
81	R		Protipožiarna upchávka HILTI	m2	5,000	49,50	247,50
82	Pol		I-Trubka HFX 16 - bezhalogénová -montáž	m	1000,000	1,08	1 080,00
83	R		I-Trubka HFX 16 - bezhalogénová	m	1 000,000	0,65	650,00
84	Pol		I-Trubka HFX 20 - bezhalogénová -montáž	m	2000,000	1,08	2 160,00
85	R		I-Trubka HFX 20 - bezhalogénová	m	2 000,000	0,68	1 360,00
86	Pol		I-Trubka HFX 32 - bezhalogénová -montáž	m	1000,000	1,08	1 080,00
87	R		I-Trubka HFX 32 - bezhalogénová	m	1 000,000	1,02	1 020,00
88	Pol		I-Trubka HFX 50 - bezhalogénová -montáž	m	200,000	1,36	272,00
89	R		I-Trubka HFX 50 - bezhalogénová	m	200,000	2,51	502,00
90	Pol		I-Trubka FXPS 25 (1250 N) - UV stabilná -montáž	m	300,000	1,08	324,00
91	R		I-Trubka FXPS 25 (1250 N) - UV stabilná	m	300,000	0,63	189,00
92	Pol		Pevná rúrka PVC VRM 20, vrátane úchytovej a príslušenstva -montáž	m	500,000	0,98	490,00
93	R		Pevná rúrka PVC VRM 20, vrátane úchytovej a príslušenstva	m	500,000	0,62	310,00
94	Pol		Pevná rúrka PVC VRM 25, vrátane úchytovej a príslušenstva -montáž	m	300,000	1,01	303,00
95	R		Pevná rúrka PVC VRM 25, vrátane úchytovej a príslušenstva	m	300,000	0,73	219,00
96	Pol		Pevná rúrka PVC VRM 32, vrátane úchytovej a príslušenstva -montáž	m	300,000	1,21	363,00
97	R		Pevná rúrka PVC VRM 32, vrátane úchytovej a príslušenstva	m	300,000	0,86	258,00
98	Pol		Svorka BERNARD+ medený pásik dĺžky 750mm -montáž	ks	50,000	2,67	133,50
99	R		Svorka BERNARD+ medený pásik dĺžky 750mm	ks	50,000	1,32	66,00

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
100	Pol		<i>Svorkovnica vyrovnania potenciálu - Obo bettermann TYP 1809 - montáž</i>	ks	25,000	11,55	288,75
101	R		Svorkovnica vyrovnania potenciálu - Obo bettermann TYP 1809	ks	25,000	19,69	492,25

Rozvádzače

24 405,70

102	Pol		<i>Rozvádzač 1RH1 (podľa výkresu E10), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	1,000	533,50	533,50
103	R		Rozvádzač 1RH1 (podľa výkresu E10), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	4 881,80	4 881,80
104	Pol		<i>Rozvádzače 1RSM1-4 (podľa výkresu E11), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	4,000	181,50	726,00
105	R		Rozvádzače 1RSM1-4 (podľa výkresu E11), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	4,000	907,50	3 630,00
106	Pol		<i>Rozvádzač 1RSM5 (podľa výkresu E12), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	1,000	181,50	181,50
107	R		Rozvádzač 1RSM5 (podľa výkresu E12), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	783,20	783,20
108	Pol		<i>Rozvádzač 1RSM6 (podľa výkresu E13), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	1,000	181,50	181,50
109	R		Rozvádzač 1RSM6 (podľa výkresu E13), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	786,50	786,50
110	Pol		<i>Rozvádzač 1RSM7 (podľa výkresu E14), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	1,000	181,50	181,50
111	R		Rozvádzač 1RSM7 (podľa výkresu E14), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	797,50	797,50
112	Pol		<i>Rozvádzač 1RSM8 (podľa výkresu E15), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	1,000	275,00	275,00
113	R		Rozvádzač 1RSM8 (podľa výkresu E15), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	1 096,70	1 096,70
114	Pol		<i>Rozvádzač 1RSM9 (podľa výkresu E16), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	1,000	275,00	275,00
115	R		Rozvádzač 1RSM9 (podľa výkresu E16), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	1 325,50	1 325,50

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
116	Pol		<i>Rozvádzač 1RSM10 (podľa výkresu E17), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho Materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	1,000	275,00	275,00
117	R		Rozvádzač 1RSM10 (podľa výkresu E17), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho Materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	1 380,50	1 380,50
118	Pol		<i>Rozvádzač 2RSM1 (podľa výkresu E18), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky. -montáž</i>	ks	1,000	181,50	181,50
119	R		Rozvádzač 2RSM1 (podľa výkresu E18), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	1 101,10	1 101,10
120	Pol		<i>Rozvádzače 2RSM2-4, 2RSM6 (podľa výkresu E19), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej po -montáž</i>	ks	4,000	181,50	726,00
121	R		Rozvádzače 2RSM2-4, 2RSM6 (podľa výkresu E19), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej po	ks	4,000	772,20	3 088,80
122	Pol		<i>Rozvádzače 2RSM5, 2RSM7 (podľa výkresu E20), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej polo -montáž</i>	ks	2,000	181,50	363,00
123	R		Rozvádzače 2RSM5, 2RSM7 (podľa výkresu E20), dodávka, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu, zaústenia a zapojenia káblov a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej polo	ks	2,000	817,30	1 634,60

Bleskozvod a uzemnenie

11 707,72

124	Pol		<i>HR-svorka SR02 (spoj pásik / pásik) -montáž</i>	ks	60,000	2,67	160,20
125	R		HR-svorka SR02 (spoj pásik / pásik)	ks	60,000	0,62	37,20
126	Pol		<i>Páska uzemňovacia 30x4 mm -montáž</i>	kg	60,000	1,20	72,00
127	R		Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	60,000	1,10	66,00
128	Pol		<i>Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov, zvarenie a náter</i>	ks	30,000	5,61	168,30
129	Pol		<i>Hrom- gulatina 8 / 1m=0,53kg -montáž</i>	m	1100,000	3,41	3 751,00
130	R		Hrom- gulatina 8 / 1m=0,53kg	m	1 100,000	0,62	682,00
131	Pol		<i>HR-svorka SK -montáž</i>	ks	70,000	2,67	186,90
132	R		HR-svorka SK	ks	70,000	0,61	42,70
133	Pol		<i>HR-svorka SO -montáž</i>	ks	30,000	2,67	80,10
134	R		HR-svorka SO	ks	30,000	0,86	25,80
135	Pol		<i>HR-svorka SU A (univerzálna svorka-pripojenie atiky) -montáž</i>	ks	30,000	2,67	80,10
136	R		HR-svorka SU A (univerzálna svorka-pripojenie atiky)	ks	30,000	0,77	23,10
137	Pol		<i>HR-svorka SZ + krabica s viečkom (napr. R.8145) -montáž</i>	ks	27,000	7,37	198,99
138	R		HR-svorka SZ + krabica s viečkom (napr. R.8145)	ks	27,000	9,90	267,30
139	Pol		<i>Držiak ochranného uholníka univerzálny DOU (FeZn) -montáž</i>	ks	26,000	5,12	133,12
140	R		Držiak ochranného uholníka univerzálny DOU (FeZn)	ks	26,000	1,05	27,30
141	Pol		<i>Ochranný uholník OU 2m (FeZn) -montáž</i>	ks	26,000	11,32	294,32
142	R		Ochranný uholník OU 2m (FeZn)	ks	26,000	4,11	106,86
143	Pol		<i>Hrom- Svorka SP 01 -montáž</i>	ks	5,000	2,67	13,35
144	R		Hrom- Svorka SP 01	ks	5,000	0,86	4,30
145	Pol		<i>Hrom- podpera PV 17.4 -montáž</i>	ks	300,000	2,67	801,00
146	R		Hrom- podpera PV 17.4	ks	300,000	0,65	195,00
147	Pol		<i>Hrom- podpera vedenia na ploché strechy 165/MBG (beton+plast) výška min.100mm -montáž</i>	ks	700,000	1,10	770,00
148	R		Hrom- podpera vedenia na ploché strechy 165/MBG (beton+plast) výška min.100mm	ks	700,000	0,86	602,00
149	Pol		<i>Zberacia tyč - 3-bodova, 3,5m -montáž</i>	ks	25,000	6,67	166,75
150	R		Zberacia tyč - 3-bodova, 3,5m	ks	25,000	47,19	1 179,75
151	Pol		<i>Označovací štítok skúšobnej svorky -montáž</i>	ks	27,000	1,99	53,73
152	R		Označovací štítok skúšobnej svorky	ks	27,000	0,45	12,15
153	Pol		<i>Ohybná rúrka fi36 mm (vnútorný priemer) - netrieštivá -montáž</i>	m	350,000	1,20	420,00
154	R		Ohybná rúrka fi36 mm (vnútorný priemer) - netrieštivá	m	350,000	0,96	336,00

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
155	Pol		Zemniaca tyč ZT 2.0 (dĺžka 2m) -montáž	ks	20,000	15,28	305,60
156	R		Zemniaca tyč ZT 2.0 (dĺžka 2m)	ks	20,000	14,08	281,60
157	Pol		Svorka k zemniacej tyči SJ -montáž	ks	40,000	2,67	106,80
158	R		Svorka k zemniacej tyči SJ	ks	40,000	1,41	56,40

Svietidlá

29 833,65

159	Pol		Svietidlo žiarivkové, srovné, 2x28W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, EUROPA-PC-228-EP) -montáž	ks	4,000	9,35	37,40
160	R		Svietidlo žiarivkové, srovné, 2x28W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, EUROPA-PC-228-EP)	ks	4,000	29,70	118,80
161	Pol		Svietidlo žiarivkové, srovné, 2x35W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, EUROPA-PC-235-EP) -montáž	ks	11,000	9,35	102,85
162	R		Svietidlo žiarivkové, srovné, 2x35W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, EUROPA-PC-235-EP)	ks	11,000	34,10	375,10
163	Pol		Svietidlo žiarivkové, srovné, 2x54W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, EUROPA-PC-254-EP) -montáž	ks	29,000	9,35	271,15
164	R		Svietidlo žiarivkové, srovné, 2x54W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, EUROPA-PC-254-EP)	ks	29,000	29,70	861,30
165	Pol		Svietidlo žiarivkové, srovné, 2x80W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, EUROPA-PC-280-EP) -montáž	ks	295,000	9,35	2 758,25
166	R		Svietidlo žiarivkové, srovné, 2x80W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, EUROPA-PC-280-EP)	ks	295,000	41,80	12 331,00
167	Pol		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x18W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-218-EP) -montáž	ks	13,000	9,35	121,55
168	R		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x18W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-218-EP)	ks	13,000	25,30	328,90
169	Pol		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x21W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-221-EP) -montáž	ks	64,000	9,35	598,40
170	R		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x21W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-221-EP)	ks	64,000	30,80	1 971,20
171	Pol		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x28W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-228-EP) -montáž	ks	8,000	9,35	74,80
172	R		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x28W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-228-EP)	ks	8,000	31,90	255,20
173	Pol		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x39W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-239-EP) -montáž	ks	6,000	9,35	56,10
174	R		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x39W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-239-EP)	ks	6,000	31,90	191,40
175	Pol		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x54W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-254-EP) -montáž	ks	120,000	9,35	1 122,00
176	R		Svietidlo žiarivkové, prisadené, 2x54W, vrátane zdrojov, (referenčný výrobok : VYRTYCH, FOX-254-EP)	ks	120,000	33,55	4 026,00
177	Pol		Núdzové svetidlo s piktogramom, LED 3h -montáž	ks	95,000	9,35	888,25
178	R		Núdzové svetidlo s piktogramom, LED 3h	ks	95,000	35,20	3 344,00

HZS , Ostatné

31 285,80

179	Pol		Demontáž existujúcej elektroinštalácie	hod	1 000,000	13,75	13 750,00
180	Pol		Funkčné skúšky, zaškolenie obsluhy	hod	14,000	27,50	385,00
181	Pol		Revízia a vypracovanie revíznej správy	hod	75,000	22,00	1 650,00
182	Pol		Podruž. mat / WAGO-svorky,sádra,klince,štítiky, pásky, natlacie skrut.,..... / (percentuálny podiel bez rozvádzačov a svetidiel)-montáž	%	3,500	220,00	770,00
183	R		Podruž. mat / WAGO-svorky,sádra,klince,štítiky, pásky, natlacie skrut.,..... / (percentuálny podiel bez rozvádzačov a svetidiel)	%	3,500	220,00	770,00
184	Pol		Podiel pridružených výkonov	%	6,000	202,40	1 214,40
185	R		Podiel pridružených výkonov	%	6,000	202,40	1 214,40
186	Pol		Prierazy a drážkovanie pre káble do priemeru D29	hod	240,000	11,55	2 772,00
187	R		Prierazy a drážkovanie pre káble do priemeru D29	hod	240,000	11,55	2 772,00
188	Pol		Pomocná oceľová konštrukcia pre závesy, podpery a montáž el. Zariadení, vrátane spojovacieho materiálu a finálnej povrchovej úpravy -montáž	kg	200,000	1,32	264,00
189	R		Pomocná oceľová konštrukcia pre závesy, podpery a montáž el. Zariadení, vrátane spojovacieho materiálu a finálnej povrchovej úpravy	kg	200,000	1,32	264,00
190	Pol		Príchytka SONAP -montáž	ks	280,000	0,50	140,00
191	R		Príchytka SONAP	ks	280,000	1,10	308,00
192	Pol		OBO Grip - požiarne trasy do E90 -montáž	ks	1600,000	0,72	1 152,00
193	R		OBO Grip - požiarne trasy do E90	ks	1 600,000	0,95	1 520,00
194	Pol		Otvor pre vývodkovú skriňu malú KP68	ks	500,000	1,20	600,00
195	Pol		Páska sťahovacia 100x2,5 prírodná -montáž	ks	2000,000	0,11	220,00
196	R		Páska sťahovacia 100x2,5 prírodná	ks	2 000,000	0,10	200,00

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
197	R		Plošina/lešenie	ks/mes	1,000	550,00	550,00
198	R		Výkon autožeriava / vysokozdvížnej plošiny	hod	10,000	77,00	770,00

Celkom

209 101,88

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCI LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu	SO 01.7 Štrukturovaná kabeláž	EČO	
		Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21		
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.		
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	
		10.01.2017	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		46 517,44	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		46 517,44
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 46 517,44		9 303,49
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		55 820,93
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpochty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva								26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava

Objekt: SO 01.7 Štrukturovaná kabeláž

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.

Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.

Dátum: 10.1.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
							46 517,44
1	R		dátový rozvádzač 24U 600x600 nástenný závesný	ks	2,000	397,10	794,20
2	R		patch panel 24xRJ45 cat 6A	ks	9,000	43,89	395,01
3	R		optický patch panel	ks	1,000	39,60	39,60
4	R		káblový organizér	ks	5,000	9,02	45,10
5	R		ventilačná jednotka	ks	2,000	140,80	281,60
6	R		napájacia jednotka (5xAC230V)	ks	2,000	26,95	53,90
7	R		19"polica, hl. 450mm	ks	1,000	15,95	15,95
8	R		patch prepojovacie káble	ks	210,000	2,37	497,70
9	Pol		dátová zásuvka 1xRJ45, cat 6A, inštalačný ramček, montáž na povrch, pod om., komplet	ks	66,000	15,18	1 001,88
10	Pol		dátová zásuvka 2xRJ45, cat 6A, inštalačný ramček, montáž na povrch, pod om., komplet	ks	72,000	27,28	1 964,16
11	R		CYA 6mm zý vodič	m	50,000	0,42	21,00
12	R		CYA 25mm zý vodič	m	50,000	1,86	93,00
13	R		S/FTP dátový kábel, bezhalogénový cat 6A	m	17 850,000	0,54	9 639,00
14	R		priemer 25 inštalačná rúrka bezhalogénová, vrátane príchytiek	m	1 800,000	0,40	720,00
15	R		priemer 25 kovová chránička do podlahy, bezhalogénová	m	300,000	7,59	2 277,00
16	R		kovový kábový žlab 100/60	m	350,000	7,04	2 464,00
17	R		pripojenie na dátovo/telefónnu sieť (optický kábel vedený z existujúceho dátového rozvádzača, konektory a pod.)	ks	1,000	550,00	550,00
18	Pol		demontáž existujúcich rozvodov a zariadení	ks	1,000	3 300,00	3 300,00
19	R		označenie káblov (štítky)	ks	1,000	440,00	440,00
20	Pol		montáž, vyskladanie a zapojenie dátového rozvádzača DR	ks	1,000	165,00	165,00
21	R		ukončenie vedení v dátovom rozvádzači / patch panel /	ks	1,000	1 155,00	1 155,00
22	Pol		montáž a zapojenie zásuvky 1xRJ45 (kompletná)	ks	66,000	11,22	740,52
23	Pol		montáž a zapojenie zásuvky 2xRJ45 (kompletná)	ks	72,000	16,61	1 195,92
24	R		označenie dátovej zásuvky-port	ks	210,000	1,10	231,00
25	R		meracie protokoly-port	ks	210,000	5,39	1 131,90
26	R		drobný inštalačný materiál (hmoždinky, skrutky a pod.)	ks	1,000	220,00	220,00
27	Pol		montáž vedení	ks	1,000	15 820,00	15 820,00
28	R		oživenie, preskúšanie a uvedenie systému do trvalej prevádzky	ks	1,000	220,00	220,00
29	R		projektová dokumentácia	ks	1,000	110,00	110,00
30	R		školenie obsluhy	ks	1,000	110,00	110,00
31	R		vystavenie správy o odbornej prehliadke	ks	1,000	550,00	550,00
32	R		inžinierska činnosť a technický dozor	ks	1,000	275,00	275,00

Celkom

46 517,44

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu	SO 01.8 Rozvod 24V/48V	EČO	
		Miesto	
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21	IČO	IČ DPH
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.		
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	10.01.2017

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		4 631,98	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		4 631,98
Objednávateľ								24	DPH 20,00 % z 4 631,98		926,40
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		5 558,38
Zhotoviteľ								E Prípochty a odpočty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva								26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kľzavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava
Objekt: SO 01.8 Rozvod 24V/48V

Objednávate Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21
Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.
Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.
Dátum: 10.1.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
							4 631,98
1	R		napájací zdroj 24V jednosmerné n.	ks	1,000	75,68	75,68
2	R		napájací zdroj 48V jednosmerné n.	ks	1,000	93,50	93,50
3	R		napájacia zásuvka pre napätie 24V, 48V	ks	12,000	27,50	330,00
4	R		bezhalogénový kábel CHKE-R 2x1,5	ks	500,000	0,51	255,00
5	R		priemer 40 inštalačná rúrka bezhalogénová, vrátane príchytiek	m	120,000	1,95	234,00
6	R		priemer 40 kovová chránička do podlahy, bezhalogénová	m	170,000	4,54	771,80
7	R		drobný inštalačný materiál (hmoždinky, skrutky a pod.)	ks	1,000	55,00	55,00
8	Pol		montáž zariadení	ks	1,000	432,00	432,00
9	Pol		montáž vedení	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
10	R		oživenie, preskúšanie a uvedenie systému do trvalej prevádzky	ks	1,000	55,00	55,00
11	R		projektová dokumentácia	ks	1,000	27,50	27,50
12	R		školenie obsluhy	ks	1,000	27,50	27,50
13	R		vystavenie správy o odbornej prehliadke	ks	1,000	110,00	110,00
14	R		inžinierska činnosť a technický dozor	ks	1,000	165,00	165,00

Celkom

4 631,98

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCI LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu		EČO	
		Miesto	
		IČO	
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	ENDORFINE,s.r.o.		
	DAG SLOVAKIA, a. s.		
	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	
		10.01.2017	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práca nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		45 229,91	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné		
Projektant				D Celkové náklady							
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		45 229,91
Objednávateľ				Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 45 229,91		9 045,98
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		54 275,89
Zhotoviteľ				Pečiatka				E Prípochty a odpochty			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva				Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis				Pečiatka				27	Kízavá doložka		
								28	Zvýhodnenie + -		

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava
Objekt: SO 01.9 Vnútorne slabopráúdové rozvody-HSP

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21
Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.
Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.
Dátum: 10.1.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
							45 229,91
1	R		ústredňa HSP, 8 zón, 1000W výkonový zosilňovač, nabíjač batérií, akumulátorové batérie, aktivačné vstupy	ks	1,000	5 621,00	5 621,00
2	R		stanica hlásateľa - požiarneho panel	ks	1,000	1 086,80	1 086,80
3	R		rozdávateľ 24U s príslušenstvom	ks	1,000	528,00	528,00
4	R		zariadenie diaľkového prenosu (v zmysle EN54) GSM	ks	1,000	220,00	220,00
5	R		doska dohľadu	ks	8,000	16,83	134,64
6	R		nástenný reproduktor 6W	ks	61,000	40,37	2 462,57
7	R		tlačkový reproduktor	ks	29,000	141,90	4 115,10
8	R		aktivačné tlačidlo	ks	14,000	85,00	1 190,00
9	R		vypnutie TOTAL STOP pre ROZHLAS, výkonové relé, cievka na 24VDC, montáž na DIN lištu, DIN lišta, pracovné kontakty pripojené na záložný napájací okruh 24VDC, inštalovať v rozhlasovej ústredni, ovládacie kábel priviesť do miesta osadenia vypínacieho tlačidla	ks	1,000	330,00	330,00
10	R		označenie reproduktora	ks	90,000	1,38	124,20
11	R		CYA 25mm zý vodič	m	50,000	1,86	93,00
12	R		JE-H(ST)H FE180/PS30 1x2x0,8 kábel komunikačný, aktivačné tlačidlo	m	600,000	0,54	324,00
13	R		JE-H(ST)H FE180/PS30 4x2x0,8 kábel komunikačný, bezhalogénový-požiarny panel	m	80,000	1,52	121,60
14	R		N2XH-O FE180/PS30 kábel bezhalogénový, požiarne odolný	m	1 900,000	1,17	2 223,00
15	R		požiarnie odolné príchytky PS30 vrátane upevňovacieho materiálu	ks	8 300,000	0,83	6 889,00
16	R		demontáž existujúceho rozhlasu	ks	1,000	1 100,00	1 100,00
17	R		ostatné nešpecifikované práce a materiál	ks	1,000	935,00	935,00
18	R		označenie káblov (štítky)	ks	1,000	22,00	22,00
19	R		drobný inštalačný materiál	ks	1,000	110,00	110,00
20	Pol		montáž zariadení	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
21	Pol		montáž vedení	ks	1,000	14 000,00	14 000,00
22	R		oživenie, preskúšanie a uvedenie systému do trvalej prevádzky	ks	1,000	495,00	495,00
23	R		projektová dokumentácia	ks	1,000	55,00	55,00
24	R		školenie obsluhy	ks	1,000	55,00	55,00
25	R		vystavenie správy o odbornej prehliadke	ks	1,000	275,00	275,00
26	R		inžinierska činnosť a technický dozor	ks	1,000	220,00	220,00

Celkom

45 229,91

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKVIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795
Názov objektu	SO 01.10 Výťah	EČO	
		Miesto	
		IČO	
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21		
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.		
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.		
Rozpočet číslo		Dňa	10.01.2017

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	8	Práca nadčas		13	GZS	
2		Montáž	9	Bez pevnej podl.		14	Projektové práce	
3	PSV	Dodávky	10	Kultúrna pamiatka		15	Sťažené podmienky	
4		Montáž	11			16	Vplyv prostredia	
5	"M"	Dodávky				17	Iné VRN	
6		Montáž				18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	24 460,18	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnosť		22	Ostatné	
Projektant						D		
Dátum a podpis			Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22	24 460,18
Objednávateľ						24	DPH 20,00 % z 24 460,18	4 892,04
Dátum a podpis			Pečiatka			25	Cena s DPH (r. 23-24)	29 352,22
Zhotoviteľ						E Prípochty a odpochty		
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva						26	Dodávky zadávateľa	
Dátum a podpis			Pečiatka			27	Kízavá doložka	
						28	Zvýhodnenie + -	

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava
Objekt: SO 01.10 Výtah

Objednávateľ: Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21
Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.
Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval: DAG SLOVAKIA, a. s.
Dátum: 10.1.2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
							24 460,18
	R	P.č.	NÁZOV (podrobný popis)				
	R	1.	Montáž a dodávka osobno-nákladný výtah Nosnosť: 800kg/10osôb Menovitá rýchlosť: 1m/s Strojovňa: bez strojovne, stroj umiestnený pod stropom šachty Pohon: elektrický lanový s plynulou reguláciou frekvenčným meničom Počet podlaží	ks	1,000	24 460,18	24 460,18

Celkom

24 460,18

POZNÁMKA: NAVRHOVANÉ MATERIÁLY A VÝROBKY SU REFERENČNÉ A JE MOŽNÉ ICH NAHRADIŤ MATERIÁLMI A VÝROBKAMI S ROVNOCENNÝMI ALEBO LEPŠÍMI TECHNICKÝMI PARAMETRAMI, PODĽA PRAVIDLA PRE EKIVALENT, UVEDENÉHO V SÚŤAŽNÝCH PODKLADOCH.

OTIS Výtahy, s.r.o., Rožňavská 2, Bratislava

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCÍ LIST ZADANIA STAVBY Celková rekapitulácia objektov
--

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795								
Názov objektu		EČO									
		Miesto									
		IČO	IČ DPH								
Objednávateľ	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 40px;"></td><td style="width: 50%; height: 40px;"></td></tr> <tr><td style="height: 40px;"></td><td style="height: 40px;"></td></tr> <tr><td style="height: 40px;"></td><td style="height: 40px;"></td></tr> <tr><td style="height: 40px;"></td><td style="height: 40px;"></td></tr> </table>									
Projektant	ENDORFINE,s.r.o.										
Zhotoviteľ	DAG SLOVAKIA, a. s.										
Spracoval	DAG SLOVAKIA, a. s.										
	Rozpočet číslo	Dňa									
		10.1.2017									

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR	
--------------------------	--

A		Základné rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky		8	Práce nadčas		13	Zariad. staveniska			
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.		14	Mimostav. doprava			
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka		15	Územné vplyvy			
4		Montáž		11			16	Prevádzkové vplyvy			
5	"M"	Dodávky					17	Ostatné			
6		Montáž					18	VRN z rozpočtu			
7	ZRN (r. 1-6)		1 857 005,00	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)			
20	HZS			21	Kompl. činnosť		22	Rezerva 2,5%			

Projektant		D	Celkové náklady	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	1 857 005,00
		24	DPH 20,00 % z 1 857 005,00	371 401,00
Dátum a podpis	Pečiatka			
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	2 228 406,00
		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka			
Zhotoviteľ		26	Dodávky objednávateľa	
		27	Klízává doložka	
		28	Zvýhodnenie	
Dátum a podpis	Pečiatka			
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva				

Celková rekapitulácia nákladov stavby

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.

Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval:

DAG SLOVAKIA, a. s.

Dátum:

10.1.2017

Kód	Zákazka	ZRN	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00
SO 01	Architektúra, statika,profesie	1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00
SO 01.1	Architektúra, statika	1 268 245,04	1 268 245,04	253 649,01	1 521 894,05
SO 01.2	Vzduchotechnika	55 448,67	55 448,67	11 089,73	66 538,40
SO 01.3	Vsakovací systém	22 047,13	22 047,13	4 409,43	26 456,56
SO 01.4	Zdravotechnika	75 366,93	75 366,93	15 073,39	90 440,32
SO 01.5	Vykurovanie	105 955,84	105 955,84	21 191,17	127 147,01
SO 01.6	Umelé osvetelenie, vnút.silnoprúd.rozvody,bleskozvod a uzemnenie	209 101,88	209 101,88	41 820,38	250 922,26
SO 01.7	Štrukturovaná kabeláž	46 517,44	46 517,44	9 303,49	55 820,93
SO 01.8	Rozvod 24V/48V	4 631,98	4 631,98	926,40	5 558,38
SO 01.9	Vnútorne slaboprúdové rozvody-HSP	45 229,91	45 229,91	9 045,98	54 275,89
SO 01.10	Výťah	24 460,18	24 460,18	4 892,04	29 352,22
	Stavebné práce celkom	1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00

PS 01	Technologické vybavenie dielni / mobiliár				
PS 01.1	Technologické vybavenie dielni				
PS 01.2	Mobiliár				
	Stavebné práce celkom	1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00
	Stavebné práce + MTV	1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

KRYCÍ LIST ZADANIA STAVBY Celková rekapitulácia objektov
--

Názov stavby Názov objektu	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	JKSO EČO Miesto IČO IČ DPH								
Objednávateľ Projektant Zhotoviteľ Spracoval	Stredná odborná škola, Ivanská cesta 21 ENDORFINE,s.r.o. DAG SLOVAKIA, a. s. DAG SLOVAKIA, a. s.	Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="height: 40px;"></td><td style="height: 40px;"></td></tr> <tr><td style="height: 40px;"></td><td style="height: 40px;"></td></tr> <tr><td style="height: 40px;"></td><td style="height: 40px;"></td></tr> <tr><td style="height: 40px;"></td><td style="height: 40px;"></td></tr> </table>								
Rozpočet číslo	Dňa									
	10.1.2017									

Merné a účelové jednotky												
Počet		Náklady / 1 m.j.		Počet		Náklady / 1 m.j.		Počet		Náklady / 1 m.j.		
Rozpočtové náklady v EUR												
A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady			C	Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky		8	Práce nadčas		13	Zariad. staveniska				
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.		14	Mimostav. doprava				
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka		15	Územné vplyvy				
4		Montáž		11			16	Prevádzkové vplyvy				
5	"M"	Dodávky					17	Ostatné				
6		Montáž					18	VRN z rozpočtu				
7	ZRN (r. 1-6)		1 857 005,00	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)				
20	HZS			21	Kompl. činnosť		22	Rezerva				
Projektant				Pečiatka				D		Celkové náklady		
Dátum a podpis								23	Súčet 7, 12, 19-22		1 857 005,00	
								24	DPH 20,00 % z 1 857 005,00		371 401,00	
Objednávateľ				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		2 228 406,00	
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva								E		Prípochty a odpočty		
				26	Dodávky objednávateľa							
				27	Kízavá doložka							
				28	Zvýhodnenie							
Dátum a podpis				Pečiatka								

Celková rekapitulácia nákladov stavby

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA, a. s.

Miesto: Ivanská cesta 21, Bratislava, súp.č.5795

Spracoval:

DAG SLOVAKIA, a. s.

Dátum:

10.1.2017

Kód	Zákazka	ZRN	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Ivanská cesta 21, Bratislava	1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00
SO 01	Architektúra, statika,profesie	1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00
SO 01.1	Architektúra, statika	1 268 245,04	1 268 245,04	253 649,01	1 521 894,05
SO 01.2	Vzduchotechnika	55 448,67	55 448,67	11 089,73	66 538,40
SO 01.3	Vsakovací systém	22 047,13	22 047,13	4 409,43	26 456,56
SO 01.4	Zdravotechnika	75 366,93	75 366,93	15 073,39	90 440,32
SO 01.5	Vykurovanie	105 955,84	105 955,84	21 191,17	127 147,01
SO 01.6	Umelé osvetelenie, vnút.silnoprúd.rozvody,bleskozvod a uzemnenie	209 101,88	209 101,88	41 820,38	250 922,26
SO 01.7	Štrukturovaná kabeláž	46 517,44	46 517,44	9 303,49	55 820,93
SO 01.8	Rozvod 24V/48V	4 631,98	4 631,98	926,40	5 558,38
SO 01.9	Vnútorne slaboprúdové rozvody-HSP	45 229,91	45 229,91	9 045,98	54 275,89
SO 01.10	Výťah	24 460,18	24 460,18	4 892,04	29 352,22
	Stavebné práce celkom	1 857 005,00	1 857 005,00	371 401,00	2 228 406,00

Ing. Tomáš Saloky
predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

Predmet zákazky: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP na objektoch 4 SOŠ – Časť 4: Vytvorenie a rekonštrukcia COVP Ivanská cesta 21

Podiel subdodávok a subdodávateľov

P.č.	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, IČO)	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (Meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Popis prác vykonávaných subdodávateľom (odkaz na stavebný objekt, jeho časť, prípadne položky)	Podiel plnenia zmluvy v % z celkového objemu stavebných prác
1.	OTIS Výťahy, s. r. o., Rožňavská 2, 830 00 Bratislava, IČO: 35 683 929	Ján Hriňa , konateľ, bytom Ladislav Olšavský , konateľ, bytom	Montáž výťahov	1,32 %
2.	Klimatech Košice, s.r.o., Čermel'ská 3, 040 01 Košice, IČO: 36 762 393	Ing. Hedviga Copková , konateľka, bytom	Vzduchotechnika	2,99 %
3.	VELSIM s. r. o., Engelsova 4642/15, 080 01 Prešov, IČO: 45 240 337	Vladimír Velebír , konateľ, bytom	Vykurovanie, Zdravotechnika	9,76%

Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.

Predmet zákazky: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP na objektoch 4 SOŠ – Časť 4:
Vytvorenie a rekonštrukcia COVP Ivanská cesta 21

Zoznam kvalifikovaných osôb

MENO/NÁZOV FIRMY	IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE	OBLASŤ KVALIFIKÁCIE
<i>Ing. Viliam Ruščanský, ING VRC, s. r. o.</i>	Nar. Bytom:	Stavbyvedúci, osvedčenie stavbyvedúceho s odborným zameraním na pozemné stavby
<i>Ladislav Kalfus, DAG SLOVAKIA, a. s.</i>	nar.: Bytom:	Revíznny technik ELI, osvedčenie o odbornej spôsobilosti na činnosť na elektrických zariadeniach § 24 vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z.
<i>Ľubomír Sliva, DAG SLOVAKIA, a. s.</i>	Nar.: Bytom:	Osvedčenie o odbornej spôsobilosti na činnosť na elektrických zariadeniach § 23
<i>Ing. Marián Danko, DAG SLOVAKIA, a. s.</i>	Nar.: Bytom:	vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z.
<i>Ing. Radoslav Smolucha, DAG SLOVAKIA, a. s.</i>	Nar.: Bytom:	
<i>Zamestnanci firmy OTIS Výťahy, s. r. o.</i>	Rožňavská 2, 830 00 Bratislava IČO: 35 683 929 tel.: 0903 427 178 e-mail: mario.brna@otis.com	Montáž výťahov, osvedčenie o odbornej spôsobilosti na činnosť na vyhradených technických zariadeniach zdvíhacích § 16, osvedčenie o odbornej spôsobilosti na opravu a montáž zdvíhacích zariadení § 18 vyhlášky MPSVR SR č. 508/2009 Z. z.
<i>Zamestnanci firmy Klimatex Košice, s.r.o.</i>	Čermel'ská 3, 040 01 Košice IČO: 36 762 393	Osvedčenie stavbyvedúceho s odborným zameraním na

	tel.: +421 55 6712655 e-mail: bak@klima.sk	technologické a energetické vybavenie stavieb – vykurovanie a klimatizačné zariadenia Osvedčenie na činnosť – elektrotechnik na riadenie činnosti alebo na riadenie prevádzky podľa § 23 vyhlášky č. 718/2002 Z. z.
--	---	--

.....
 Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
 DAG SLOVAKIA, a. s.

ZÁPIS Z ODOVZDANIA STAVENISKA		
Názov stavby:		

Prítomní:		
	meno, priezvisko, titul	organizácia
Za zhotoviteľa:		
Za objednávateľa		
Za vlastníka/správcu		
Stavebný dozor	Ing. Milan Vavrinec	
Prezenčná listina je súčasťou Zápisu z odovzdania staveniska		
Odovzdanie staveniska bolo zvolané kým:		dňa :

Komisia v uvedenom zložení sa oboznámila s projektom stavby, vykonala obhliadku staveniska a konštatuje nasledovné:	
1. Stavba sa realizuje na základe stavebného povolenia č.	, zo dňa , vydaného
2. Stavenisko (je/nie) spôsobilé na realizáciu stavebných prác. (je/nie je) zbavené nárokov tretích osôb.	
3. Umiestnenie staveniska: Na území SR - Katastrálne územie :	
4. Podzemné inžinierske siete je/nie je potrebné vytýčiť	
5. Príjazd na stavenisko: z Bratislavy	
6. Zdroj vody	
* voda pre stavebné účely:	
* pitná voda:	
7. Odber elektrickej energie:	

8. Smerové a výškové vytýčenie staveniska: Zabezpečuje dodávateľ
9. Plochy pre uskladnenie stavebných výrobkov a materiálov: Zabezpečuje si dodávateľ
10. Sociálne objekty zariadenia staveniska : Zabezpečuje si dodávateľ
11. Kancelárie: Zabezpečuje si dodávateľ
12. Skladovanie stavebného odpadu: Zabezpečuje si dodávateľ
13. Medziskládka na uloženie drevín a krovím po výrube:
14. V prípade úrazu sa bude postupovať v zmysle traumatologického plánu zhotoviteľa
15. Výkonom funkcie stavebného dozoru zo strany stavebníka je poverený: Ing. Milan Vavrínek
16. Výkonom funkcie stavbyvedúceho zo strany dodávateľa stavby je poverený:

Na základe vyššie uvedených skutočností, dnešným dňom stavebník odovzdáva stavenisko zhotoviteľovi, ktorý toto preberá bez pripomienok/s pripomienkami. Práce budú realizované v súlade s uzatvorenou ZoD č.: s termínom ukončenia:

PRIPOMIENKY:

Dokumentácia stavby, poskytnutá zhotoviteľovi:
 Projektová dokumentácia DSP v 2 vyhotoveniach paré č. ; 1x v digitálnej forme
 Stavebné povolenie č. zo dňa: vydané dňa:

V Bratislave dňa:

Prílohy Zápisu z odovzdania staveniska:
 Prezenčná listina

Zoznam odovzdaných dokladov



VÝPIS Z REGISTRA PARTNEROV VEREJNÉHO SEKTORA

Stav aktuálny k: 18.04.2018

Číslo vložky: 7263

I. Partner verejného sektora

Obchodné meno : DAG SLOVAKIA, a. s.

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Volgogradská

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 9

c) **Názov obce:** Prešov

d) **Psč:** 08001

e) **Štát:** Slovenská republika

IČO: 44886021

Právna forma: Akciová spoločnosť

Platnosť : od: 01.02.2017

II. Oprávnená osoba

Obchodné meno : IURISTICO s. r. o.

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Cimborkova

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 13

c) **Názov obce:** Košice - mestská časť Sever

d) **Psč:** 040 01

e) **Štát:** Slovenská republika

IČO : 36588041

Platnosť : od: 28.06.2017

III. Koneční užívatelia výhod

Meno : Ing. Tomáš Saloky

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Justičná

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 6501/1

c) **Názov obce:** Prešov

d) **Psč:** 08001

e) **Štát:** Slovenská republika

Dátum narodenia : 23.07.1970

Štátna príslušnosť : Slovenská republika

Verejný funkcionár : Nie

Platnosť : od: 28.06.2017



Meno : Ing. Róbert Mitterpach

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Mliečna

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 1592/90

c) **Názov obce:** Košice - mestská časť Košická Nová Ves

d) **Psč:** 04014

e) **Štát:** Slovenská republika

Dátum narodenia : 06.05.1966

Štátna príslušnosť : Slovenská republika

Verejný funkcionár : Nie

Platnosť : od: 28.06.2017

Meno : Ing. Tomáš Saloky

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Justičná

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 6501/1

c) **Názov obce:** Prešov

d) **Psč:** 08001

e) **Štát:** Slovenská republika

Dátum narodenia : ..

Štátna príslušnosť : Slovenská republika

Verejný funkcionár : Nie

Platnosť : 01.02.2017 - 27.06.2017

Meno : Ing. Róbert Mitterpach

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva:** Mliečna

b) **Súpisné/Orientačné číslo:** 1592/90

c) **Názov obce:** Košice

d) **Psč:** 04014

e) **Štát:** Slovenská republika

Dátum narodenia : ..

Štátna príslušnosť : Slovenská republika

Verejný funkcionár : Nie

Platnosť : 01.02.2017 - 27.06.2017

IV. Verejní funkcionári

Bez záznamov.

	ZÁPIS O ODOVZDANÍ A PREVZATÍ DIELA		Dátum preberacieho konania
			Číslo zápisu
Objednávateľ: osoba poverená prevzatím diela: Zhotoviteľ: osoba poverená odovzdaním diela:			
Názov diela (stavby alebo jej dokončenej časti)			
Popis podľa objednávky (alebo Zmluvy o Dielo)			
Objednávka č. (Zmluva o Dielo)			
Zhodnotenie akosti vykonaných prác a ich porovnanie s technickými podmienkami Práce boli/ neboli* vykonané v zmysle objednávky, zmluvy o dielo, projektovej dokumentácie, technických noriem,			
Súpis ojedinelých drobných nedorobkov a väd zrejmych pri odovzdaní a prevzatí			termín odstránenia:
Zoznam odovzdaných dokladov a dokumentácie:			
Ďalšie dohodnuté podmienky			
Vyjadrenie účastníkov konania Zhotoviteľ odovzdáva a objednávateľ preberá dielo podľa ustanovení Obchodného zákonníka.			
Objednávateľ: Zhotoviteľ:	Meno	Funkcia	Podpis

Pravidlo pre použitie ekvivalentného predmetu plnenia (ďalej len „ekvivalent“)

1. Výrobok, zariadenie alebo materiál v projekte, ktorý zhotoviteľ plánuje použiť ako „ekvivalent“ nemôže vyvolať zmenu jednotkovej, alebo celkovej ceny uvedenej vo výkaze výmer. V prípade, ak zhotoviteľ navrhne ekvivalent, ktorý bude mať za následok zmenu projektu v čiastočnom, alebo úplnom rozsahu, nesie finančnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené touto zmenou počas celej doby zhotovovania diela ako i počas záručnej doby.
2. Výrobok, zariadenie alebo materiál uvedený v projektovej dokumentácii, ktorý zhotoviteľ plánuje použiť, ako „ekvivalent“ musí splniť vlastnosti podľa projektovej dokumentácie a platnej STN EN. V prípade, ak zhotoviteľ navrhne ekvivalent, ktorý splní technické vlastnosti podľa platných noriem STN EN, musí spolu s jeho dodaním predložiť potvrdenie od nezávislej inštitúcie, že ním dodaný predmet plnenia je ekvivalentný v požadovaných technických parametroch podľa projektovej dokumentácie.
3. Ekvivalentný výrobok, zariadenie alebo materiál je zhotoviteľ oprávnený zabudovať do stavby až po jeho odsúhlasení technickým dozorom investora (záznam v stavebnom denníku, prípadne zápis z kontrolného dňa, alebo preberací protokol). Spolu s dodaním ekvivalentu je zhotoviteľ povinný upovedomiť o tejto skutočnosti projektanta, ktorý ho zapracuje do projektu skutočného vyhotovenia.

ING TOMÁŠ KALINA

DAG SLOVAKIA, a.s.
Volgogradská 9 080 01 Prešov
ČO 44 865 021 IČO SK2022857749

