Číslo smlouvy objednatele: 393/2023

Číslo smlouvy zhotovitele: K23099.1

DODATEK Č. 2 KE SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřený podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

(dále jen „dodatek")

Objednatel:

Město Bruntál

se sídlem: zastoupený:

IČ/ DIČ: plátce DPH: bankovní spojení: číslo účtu:

Nádražní 994/20, 792 01 Bruntál Ing. Petr Rys, MBA, 1. místostarosta 00295892 / CZ00295892 ano

ČSOB, a. s.

230111021/0300

(dále jen „objednatel" nebo „investor")

Zhotovitel:

KARETA s.r.o.

se sídlem: zastoupený:

IČ / DIČ: plátce DPH: bankovní spojení: číslo účtu:

osoba oprávněná k jednání ve věcech technických:

zapsaný:

(dále jen „zhotovitel")

Krnovská 1877/51, 792 01 Bruntál Ing. Marek Němec, jednatel společnosti 62360213 /CZ62360213 ano

Komerční banka a.s.

190776490297/0100

XXXXXXXXXX, výrobní ředitel,

XXXXXXXXXX, projektový manažer, tel.: XXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX, stavební technik, tel.: XXXXXXXXXX, e-mail:

[l XXXXXXXXXX](mailto:lubos.machu@kareta.cz)

u Krajského soudu v Ostravě, sp. zn. C 8072

Preambule

Smluvní strany uzavřely dne 6. 9. 2023 smlouvu o dílo „Zajištění havarijního stavu opěrné stěny na ul. Dr. E.

Beneše v Bruntále" v rozsahu dle výkazu výměr a zadávací dokumentace (dále jen SoD) a dne 29.12.2023

Dodatek č. 1 k SoD na změnu termínu dokončení a předání díla.

I. Předmět dodatku

Předmětem tohoto Dodatku č. 2 k SoD, ve znění Dodatku č. 1 kSoD, je úprava ceny díla v souvislosti

s rozšířením předmětu díla.

1. Při realizaci stavebních prací došlo ke změně rozsahu stavebního díla oproti schválené projektové dokumentaci. Zejména se jedná o práce spojené s výstavbou veřejného osvětlení a chráničky, s nutnou ochranou podzemního kabelového vedení VN od společnosti ČEZ Distribuce a.s. (dále jen ČEZ) a pracemi spojenými se založením nové opěrné zdi. Důvodem jsou technologické změny při výstavbě opěrné stěny - na základě nově zjištěných skutečností došlo k doplnění odvodnění, hydroizolace, způsobu změny založení. Byl doplněn požadavek objednatele na dořešení VO a chráničky navíc, která bude vést souběžně

s kabelem VO - prodloužení k plánovanému novému autobusovému přístřešku. Přístřešek bude umístěn na kabelovém vedení VN, na základě jednání se zástupcem ČEZ Distribuce a.s. byl přesně stanoven typ a délka ochrany dvou podzemních kabelových vedení VN. Provedení a nacenění těchto práce provedl subdodavatel ČEZ. Na základě těchto důvodů se smluvní strany dohodly na uzavření dodatku, kterým je upravena cena díla.

III. Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly, že ČI. III. Odst. 1. Smlouvy o dílo se mění následovně:

Cena základní dle SoD, bez DPH  
Změna ceny - Změnový list č. 1:

Změna ceny - Změnový list č. 2:

Cena smluvní dle Dodatku č. 2, bez DPH  
DPH 21 %

Celková smluvní dle Dodatku č. 2, s DPH

4 150 000,00 Kč 325 173,92 Kč 71 661,00 Kč

1. 546 834,92 Kč 954 835.33 Kč
2. 501 670,25 Kč

IV. Závěrečná ustanovení

1. Účelem tohoto Dodatku č. 2 k SoD je změna ceny díla v souladu se změnou rozsahu prací dle Změnového listu č. 1 a Změnového listu č. 2, které jsou přílohou tohoto Dodatku č. 2.
2. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo, ve znění Dodatku č. 1 k SoD, která nejsou předmětem tohoto Dodatku č. 2 k SoD zůstávají beze změny.
3. Tento Dodatek č. 2 k SoD je uzavřen dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá dnem zveřejnění v registru smluv, dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
4. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem dodatku seznámily, že mu rozumí a souhlasí s jeho zněním a na důkaz toho připojují své elektronické podpisy.
5. Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou města Bruntál dne 13.02.2024 pod bodem 114E/16MR/2024.

Tento dodatek byl uzavřen v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů (§ 41).

1. Nedílnou součást tohoto dodatku tvoří následující přílohy:
2. Změnový list č. 1
3. Změnový list č. 2

V Bruntále dne 20.02.2024

V Bruntále dne 21.02.2024

Město Bruntál

Ing. Petr Rys, MBA, 1. místostarosta

Ing. Marek Němec  
jednatel společnosti KARETA s.r.o.

Strana 2 (celkem 5)

Strana 1 z 2

ZMĚNOVÝ LIST č. 01- stavby :

„Zajištění havarijního stavu opěrné stěny na ul. Dr. E. Beneše v Bruntále"

OBJEDNATEL: Město Bruntál, Nádražní 20, 792 01 Bruntál

ZHOTOVITEL: KARETA s.r.o., Krnovská 1877/51, 792 01 Bruntál

ZMĚNA: N23-501.3 - ZL č.l - Zajištění havarijního stavu opěrné stěny na ul. Dr. E. Beneše v Bruntále týká se:

1. Stavební část opěrná stěna - práce vyplývající ze změn stavby (nepředvídatelné)
2. Ochrana stávajících inženýrských sítí - požadavek ČEZ a.s.

TECHNICKÝ POPIS ZMĚNY

|  |  |
| --- | --- |
| Neprovedené práce a dodávky - MNP | Práce nad rámec VV - VCP |
| 1) OPĚRNÁ STĚNA  Snížení výměry přemístění výkopku z důvodu neprovedení v plném rozsahu (-1.514,38 Kč)  Bednění -úprava výměr dle skutečnosti (- 11.326,70 Kč) Těsnění dilatačních spár PU tmelem - nebude realizováno v takovém rozsahu, spáry budou upraveny jako pracovní a smršťovací (-21.425,20 Kč)  Cementový potěr MC 15 - neprovedení (- 13.119,20 Kč) Vložky do dilatačních spár polystyren - nebude realizováno v takovém rozsahu, spáry budou upraveny jako pracovní a smršťovací (- 3.912,75 Kč)  Chem .kotvy - úprava výměr dle skutečnosti (-2.057,00  Kč) | 1. OPĚRNÁ STĚNA   Bourací práce, podkladní vrstvy, betony, výztuže, úpravy spár,, přesuny hmot a skládky - výměry dle skutečnosti (+82.187,18 Kč)  Zpětné dozdění pohledové kamenné stěny a oblouku v nestabilní části sjednostranným lícováním - výměry dle skutečnosti (+51.552,33 Kč)  Izolace proti vodě a vlhkosti - výměry dle skutečnosti (+26.878,99 Kč)   1. OCHRANA KABELŮ VN ČEZ a.s.   Cena stanovena na základě rozsahu dohodnutých prací se subdodavatelem ČEZ (+95 883.00 Kč)   1. VON - zařízení staveniště z důvodu přerušení prací   (+122 027,65 Kč) - vyúčtování bude dle skutečného počtu dnů! |
| Důvod změny a kým byla změna vyvolána:   1. OPĚRNÁ STĚNA Důvod: oři realizaci bouracích Draci došlo v nestabilní části stěnv k úplnému rozpadu opěrné zdi v míře. se kterou nebylo projekčně počítáno, dále bylo nutno zpětně dozdít kamennou opěrnou zeď do požadované úrovně pro založení nové ZB zdi, dle PD plánované vyrovnání cem. potěrem by bylo nedostačující. Za kamennou dozdívkou bylo dále provedeno doplnění betonem (v oblouku s výztuží) do šířky nového základu a dále doplnění zásypu štěrkodrtí po stěnu výkopu. V souvislosti s uvedenými změnami došlo také k redukci počtu spřahujících tmú (chem. kotev), doplnění výztuže v dobetonávce, navýšení výměry betonu opěrné zdi, změně výměry bednění (doplnění zadního bednění dobetonávky, odpočet nerealizovaného bednění v místě překrytí stávající kamenné části). Dále bylo po dohodě s AD a TDS upřesněno řešení opěrné zdi z hlediska dilatačních, pracovních a smršťovacích spar.a jejich těsnění a izolací. 2. OCHRANA KABELU CEZ Důvod: při realizaci stavby dojde k umístění přístřešku autobusové zastávky do ochranného pásma VN provozovatele CEZ. V souladu s rozhodnutím pověřeného pracovníka ČEZ Distribuce bylo přistoupeno k jediné možné variantě: provedení dodatečné ochrany kabelů CEZ chráničkami (provede pověřená firma správcem sítí) s tím, že zastávka nebude ukotvena do monolitických betonových patek dle PD,, ale do prefa ŽB panelů 3x1x0,15m (3 ks), tak aby byla konstrukce včetně založení, v případě havárie, demontovatelná. Veškeré práce týkající se ochrany kabelů ČEZ, včetně zemních prací, dodávek materiálů a inženýrské činnosti provede subdodavatel společnosti ČEZ. práce budou zahájeny neprodleně po odsouhlasení Dodatku č.2. | |

Vliv změn na konečný termín:

Změny mají vliv na konečný termín, který byl prodloužený Dodatkem č. 1.

|  |  |
| --- | --- |
| Přílohy :  Rozpočet | Rozpočet |
| Cena odpočtu (MNP) bez DPH:  1) OPĚRNÁ STĚNA -53.355,23 Kč | Cena připočtu (VCP) bez DPH :   1. OPĚRNÁ STĚNA +160.618,50 Kč 2. OCHRANA KABELŮ VN ČEZ + 95.883,00 Kč 3. VON + 122.027,65 Kč |

Rozdíl v ceně díla dle SoD ve znění dodatků: + 325.173,92 Kč bez DPH

Konečná cena díla po úpravě bez DPH:

4.150,

+ 325.173,92 Kě = 4.475.173,92 Kě

SEZNAM PŘÍLOH: Rozpočet

Objednatel: XXXXXXXXXX

Datum: 7.2.2024

Zhotovitel:

XXXXXXXXXX Datum: 7.2.2024

Strana 4 (celkem 5)

BZ

ZMĚNOVÝ LIST č. 02 - stavby :

„Zajištění havarijního stavu opěrné stěny na ul. Dr. E. Beneše v Bruntále44

OBJEDNATEL: Město Bruntál, Nádražní 20, 792 01 Bruntál

ZHOTOVITEL: KARETA s.r.o., Krnovská 1877/51, 792 01 Bruntál

ZMĚNA: N23-501.4 - ZL č.2 - Zajištění havarijního stavu opěrné stěny na ul. Dr. E. Beneše v Bruntále

týká se:

1. Stavební část opěrná stěna - práce vyplývající z požadavku objednatele - doplnění VO a chrániěky

TECHNICKÝ POPIS ZMĚNY

|  |  |
| --- | --- |
| Neprovedené práce a dodávky - MNP | Práce nad rámec VV - VCP |
|  | 1) Doplnění VO - v souladu se záměrem původní stavby a doplnění chráničky navíc - požadavek objednatele (+71.661.00 Kč) ' |
| Důvod změny a kým byla změna vyvolána:  0 Doplnění VO a chráničkv navíc Důvod: v rámci Důvodní stavbv ..Zřízení parkoviště u Společenského domu v Bruntále'4 došlo k situaci, kdy z důvodu nemožnosti provedení opěrné zídky nebyla realizována stavebně související část stavby, vč. osazení 1 ks stožáru a vedení nové kabeláže VO. Dojedná rýhy pro kabeláž VO bude navíc doplněná 1 chránička. která bude protažená od sloupu VO až do místa určeném objednatelem - k původní opěrné zídce vedle pohostinství. | |
| Vliv změn na konečný termín:  Změny mají vliv na konečný termín. | |
| Přílohy :  Rozpočet | Rozpočet |
| Cena odpočtu (MNP) bez DPH: | Cena připočtu (VCP) bez DPH :  1) Doplnění VO a chráničky +71.661,00 Kč |
| Rozdíl v ceně díla dle SoD ve znění dodatků: + 71.661,00 Kč bez DPH | |
| Konečná cena díla po úpravě bez DPH: |  |
| 4.475.173,92 Kč + 71.661,00 Kč = 4.546.834,92 Kč | |
| SEZNAM PŘÍLOH: |  |
| Rozpočet |  |
|  |  |
| Objednatel: XXXXXXXXXX | Datum: 7.2.2024 |
| Zhotovitel: XXXXXXXXXX | Datum: 7.2.2024 |

Strana 5 (celkem 5)

KARETA s.r.o.

CENOVÁ NABÍDKA

Stránka 1  
6.2.2024

Měna: CZK

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Kód | Popis | Množství M.j. | Cena/m .j. | Cena celk. |
| Stavba: N23-501.7 - UMTN - Zajištění havarijního stavu opěrné stěny na ul. Dr. | | | E. Beneše v Bruntále |  |  |
| 123 | - Vedlejší a ostatní náklady | |  |  |  |
| 3 | 123120VD | Zařízení staveniště vč. ochrany ploch v zahradě | 155 den | 172,84 | 26 790,20 |
| 7 | 123171VD | Přechodné dopravní značení | 145 den | 656,81 | 95 237,45 |
| 77 | 115VD | Řezání stávající stěny | 1,5 M | 3 000,00 | 4 500,00 |
| 83 | R01 | Ochrana kabelu VN - Materiál | 1 kpl | 8 506,00 | 8 506,00 |
| 84 | R02 | Ochrana kabelu VN - Mechanizace, doprava | 1 kpl | 3 534,00 | 3 534,00 |
| 85 | R03 | Ochrana kabelu VN - Stavební zemní a elektromo | 1 kpl | 70 943,00 | 70 943,00 |
| 86 | R04 | Ochrana kabelu VN - Geodetické zaměření | 1 kpl | 8 400,00 | 8 400,00 |
|  |  | Součet za 123 - Vedlejší a ostatní náklady |  |  | 217 910,65 |
| 16 - | Přemístění výkopku | |  |  |  |
| 15 | 162201203R00 | Vodorovné přemíst. výkopku. kolečko hor. 1-4. do 1 (14,23-10,5)\*-1 | -3,73 M3 | 265 | -988,45 |
| 16 | 162201210R00 | Příplatek za dalš.10 m. kolečko, výkop, z hor.1- 4 | -3,73 M3 | 141 | -525,93 |
|  |  | Součet za 16 - Přemístění výkopku |  |  | -1 514,38 |
| 31 - | Zdi podpěrné a volné | |  |  |  |
| 78 | 311211126R00 | Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu | 8,76 M3 | 4 672,53 | 40 931,36 |
|  |  | 46,0\*0,3\*0,3 |  |  |  |
|  |  | 7,0\*0,6\*1,1 |  |  |  |
| 79 | 311211128R00 | Příplatek za jednostranné lícování nadzákladovéhi | 8,76 M3 | 1 212,44 | 10 620,97 |
|  |  | Součet za 31 - Zdi podpěrné a volné |  |  | 51 552,33 |
| 32- | Zdi přehradní a opěrné | |  |  |  |
| 25 | 327323129R00 | Zdi a vály z betonu želez.z cementů portl. C 30/37  53,0\*0,4\*0,3  -53,0\*0,25\*0,5\*1,035  7,0\*0,3\*0,7 | 0,97300 M3 | 5 428,00 | 5 281,44 |
| 26 | 327351211R00 | Bednění zdí a valů H do 20 m - zřízení | -7,7 M2 | 1 144,00 | -8 808,80 |
|  |  | -(8,65\*1,0+0,25\*3,95\*2+10,15\*1,0+0,25\*4,45\*2+0,25\*1,2\*2) |  |  |  |
|  |  | 53,0\*0,3 |  |  |  |
| 27 | 327351221ROO | Bednění zdí a valů H do 20 m - odbednéní | -7,7 M2 | 327 | -2 517,90 |
| 28 | 327361007R00 | Výztuž zdí a valů z oceli 10 505 (R). D do 12 mm | 0,12700 T | 67 504,00 | 8 573,01 |
|  |  | Součet za 32 - Zdi přehradní a opěrné |  |  | 2 527,75 |
| 56 - | Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch | |  |  |  |
| 33 | 564871111R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm  53,0\*0,6 | 31,8 M2 | 259 | 8 236,20 |

Součet za 56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch 8 236,20

1. - Úprava povrchů vnitřní

80 612111219R01 Příplatek k vyspravení stěn za tažení žlábku ve sp 53 M 39,03 2 068,59

fabion z MC

Součet za 61 - Úprava povrchů vnitřní 2 068,59

1. - Úprava povrchů vnější

39 627991016R00 Těsnění spár PU tmelem profil do 4 cm2 -73,88 M 290 -21 425,20

dilataení spáry -77,175

1,2\*2+0,25\*2+0,2\*2

Součet za 62 - Úprava povrchů vnější -21 425,20

1. - Podlahy a podlahové konstrukce

41 632451024R00 Vyrovnávací potěr MC 15. v pásu, tl. 50 mm

Součet za 63 - Podlahy a podlahové konstrukce -13 119,20

711 - Izolace proti vodě

83 711112001RZ1 Provedeníizolace proti vlhkosti na ploše svislé. 1x 36,78 M2 68,18 2 507,66

veetni dodávky asfaltového laku

53\*0,6

0,6\*0,6\*2+1,75\*0,6\*2 0,6\*0,6\*6

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 84 | 711142559RZ3 | Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, as  1 vrstva - veetni dodávky Sklobit G  53,0\*0,5  0,6\*2\*(0,33+0,2)+1,75\*2\*(0,33+0,5)  0,5\*0,6\*6 | 32,2 M2 | 590,72 | 19021,18 |
| 85 | 711191272RT2 | Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, oc veetni dodávky textilie Netex A PP/300, 300 g/m2  53,0\*0,6  0,6\*0,6\*2+1,75\*0,6\*2  0,6\*0,6\*6 | 36,78 M2 | 115,72 | 4 256,18 |
| 86 | 998711201R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě. výšky do 6 m | 256,8 % | 4,26 | 1 093,97 |
|  |  | Součet za 711 - Izolace proti vodě |  |  | 26 878,99 |
| 91 | - Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách | | |  |  |
| 81 | 919722111R00 | Dilatační spáry - řezání, spáry příčné š. 2 - 5 mm  2\*(4,35+0,25+2,6)  4\*(1,2+0,25+0,7) | 23 M | 258,08 | 5 935,84 |
|  |  | Součet za 91 - Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněný | | | 5 935,84 |
| 93 | - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb | |  |  |  |
| 42 | 931961115RR1 | Vložky do dilatačních spár. polystyren, tl 20 mm dilataení spáry  -12,425  (1,5\*0,5+0,7\*0,25)\*2 | -10,575 M2 | 370 | -3 912,75 |
| 82 | 931994141R01 | Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyi  2\*(4,35+0,25+2,6)+4\*(1,2+0,25+0,7) | 23 M | 86,67 | 1 993,41 |
|  |  | Součet za 93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb | |  | -1 919,34 |
| 95 | - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách | |  |  |  |
| 46 | 953981107ROO | Chemické kotvy do betonu, hl. 280 mm. M 12. am | -121 KUS | 17 | -2 057,00 |
| 47 | 998153131R00 | Přesun hmot. zdi a vály samostatné zděné do 20 i | 43,943 T | 376 | 16 522,57 |
|  |  | Součet za 95 - Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách | | | 14 465,57 |
| 96 | - Bourání konstrukcí |  |  |  |  |
| 48 | 962022491R00 | Bourání zdivá nadzákladového kamenného na MC | 6,045 M3 | 2 025,00 | 12 241,13 |
|  |  | -(6,95+0,5+8,65+10,15)\*0,5\*1,45 |  |  |  |
|  |  | -27,15\*0,5\*0,65 |  |  |  |
|  |  | 46,0\*1,0\*0,6 |  |  |  |
|  |  | 7,0\*1,5\*0,6 |  |  |  |
| 49 | 967042712R00 | Odsekání zdivá plošné z kamene, betonu tl. 10 cn  pro poípad silnij?ího základu kamenné zdi  pod úrovní terénu v zahradí  -18,8\*( 1,1+0,6)/2  53,0\*0,6 | 15,82 M2 | 631 | 9 982,42 |
|  |  | Součet za 96 - Bourání konstrukcí |  |  | 22 223,55 |
| S - | Přesuny sutí |  |  |  |  |
| 51 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | 19,08 T | 129 | 2 461,32 |
| 52 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km  19,0797\*2 | 38,159 T | 1 | 38,16 |
| 53 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m | 19,08 T | 124 | 2 365,92 |
| 54 | 979082121ROO | Příplatek k vnitrost dopravě suti za dalších 5 m 19,0797\*2 | 38,159 T | 32 | 1 221,09 |
| 55 | 979999999R00 | Poplatek za recyklaci suť do 10 % příměsí (skup.1 | 19,08 T | 276 | 5 266,08 |
|  |  | Součet za S - Přesuny sutí |  |  | 11 352,57 |

CELKEM Stavba: N23-501.7 - UMTN - Zajištění havarijního stavu opěrné stěny na ul. Dr. E. Beneše v Bruntále

325 173,92

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Rozpis DPH:  Typ dané | % DPH | Částka DPH | Celkem s DPH | Počet |
| základní | 21% | 68 286,52 | 393 460,44 | 35 |
| CELKEM |  | 68 286,52 | 393 460,44 |  |

KARETA s.r.o.

CENOVÁ NABÍDKA

Stránka 1 20.12.2023

Měna: CZK

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Poř. | Kód | Popis Množství M.i. | | Cena/m.i. | Cena celk. | DPH | Celkem s DPH |
| Stavba: N23-501.4 | | - ZL č.2 - Zajištění havarijního stavu opěrné stěny na ul. | Dr. E. Beneše v Bruntále | |  |  |  |
| Objekt: 22099 - Bruntál, opěrná stěna kolem autobusového nádraží | | |  |  |  |  |  |
| 1 - MA- Materiál | |  |  |  |  |  |  |
| 001 | 002 | CYKY-J 3x1,5 (rozvod ve stožáru pro svítidla r | 22 M | 22 | 484 | 21% | 585,64 |
| 002 | 005 | Drát FeZn, Rd 10, prům.lOmm, 0,, 62kg/m (m | 62 M | 44 | 2 728,00 | 21% | 3 300,88 |
| 003 | 006 | Folie z polyetylénu šíře 330mm (m) | 60 M | 4 | 240 | 21% | 290,4 |
| 004 | 007 | Trubka korugovaná 50/41 (prostup do rozvadě | 127 M | 35 | 4 445,00 | 21% | 5 378,45 |
| 005 | 009 | Svorka připojovací SP, nerez V2A, Rd 8-10 (pi | 1 KS | 61 | 61 | 21% | 73,81 |
| 006 | 015 | Stožárová výzbroj 2x poj. z Cu, IP54,, poj. E14 | 1 KS | 1 835,00 | 1 835,00 | 21% | 2 220,35 |
| 007 | 016 | PVC roura 300/1500 | 1 KS | 1 684,00 | 1 684,00 | 21% | 2 037,64 |
| 008 | 017 | Betonová směs C20/25 pro základové konstru | 1 M3 | 2 898,00 | 2 898,00 | 21% | 3 506,58 |
| 009 | 019 | CYKY-J 4x10 | 64 M | 163 | 10 432,00 | 21% | 12 622,72 |
|  |  | Součet za 1 - MA - Materiál |  |  | 24 807,00 |  | 30 016,47 |
| 2 - MOEM - Montáž el.inst.materiálu, zemní práce pro VO | | |  |  |  |  |  |
| 001 | 002 | CYKY-J 3x1,5 (rozvod ve stožáru pro svítidla r | 22 M | 39 | 858 | 21% | 1 038,18 |
| 002 | 005 | Ukončení vodičů do 2,5mm ve stožáru a svítid | 8 KS | 39 | 312 | 21% | 377,52 |
| 003 | 006 | Ukončení vodičů do 25mm na stožáru VO a ro | 8 KS | 137 | 1 096,00 | 21% | 1 326,16 |
| 004 | 007 | Drát FeZn, Rd 10, prům.lOmm bez podpěr v z | 62 M | 52 | 3 224,00 | 21% | 3 901,04 |
| 005 | 008 | Folie z polyetylénu šíře 330mm (m) | 60 M | 15 | 900 | 21% | 1 089,00 |
| 006 | 009 | Kabelový prostup z PVC roury do 10,5cm, polí | 127 M | 43 | 5 461,00 | 21% | 6 607,81 |
| 007 | 011 | Svorka připojovací SP | 1 KS | 139 | 139 | 21% | 168,19 |
| 008 | 013 | Nátěr uzemnění na povrchu 1x vč žlut./zel Pí | 1 KS | 66 | 66 | 21% | 79,86 |
| 009 | 015 | Montáž uličního LED svítidla, 60LED, 500mA, | 2 KS | 785 | 1 570,00 | 21% | 1 899,70 |
| 010 | 016 | Osazení kompletního stožáru VO pro vetknutí, | 1 KS | 4 209,00 | 4 209,00 | 21% | 5 092,89 |
| 011 | 017 | Osazení ocelového uličního výložníku, 2-rame | 1 KS | 2 056,00 | 2 056,00 | 21% | 2 487,76 |
| 012 | 018 | Elektovýzbroj 2 okruh (osazení a zapojení) | 1 KS | 972 | 972 | 21% | 1 176,12 |
| 013 | 019 | Ruční výkop jámy tř.4 pro výložníkové stožáry | 1 KS | 2 346,00 | 2 346,00 | 21% | 2 838,66 |
| 014 | 020 | Pouzdrový základ pro výložníkový silniční stož | 1 KS | 2 208,00 | 2 208,00 | 21% | 2 671,68 |
| 015 | 027 | Kabelová rýha 35x80cm tř.4 (m) - Travnatá plc | 50 M | 229 | 11 450,00 | 21% | 13 854,50 |
| 016 | 028 | Zához kabelové rýhy 35x80cm tř.4 (m) - Travn | 50 M | 81 | 4 050,00 | 21% | 4 900,50 |
| 017 | 040 | Provoz plošiny (Na montáži 3ks stožárů VO, 6 | 3 h | 897 | 2 691,00 | 21% | 3 256,11 |
| 018 | 044 | Číslování stožárů v dané lokalitě | 1 KS | 46 | 46 | 21% | 55,66 |
| 019 | 050 | Montáž CYKY-J 4x10 | 64 M | 50 | 3 200,00 | 21% | 3 872,00 |
|  |  | Součet za 2 - MOEM - Montáž el.inst.materiálu, zemní práce pro VO | |  | 46 854,00 |  | 56 693,34 |
|  | Celkem | Objekt: 22099 - Bruntál, opěrná stěna kolem autobusového nádraží | |  | 71 661,00 |  | 86 709,81 |

CELKEM Stavba: N23-501.4 - ZL č.2 - Zajištění havarijního stavu opěrné stěny r

71 661,00

86 709,81