|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Soupis stavebních prací, dodávek a služeb** | | | | | | | | |
| Stavba: | | **20180015** | **PÍSEK - Rekostrukce školního hřiště u SOU Písek** | | | | | |
|  |  |  |  | | | | | |
| Zadavatel | | **Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Písek, Komenského 86** | | | | IČO: | **00511382** |  |
|  |  | **Komenského 86/14** | |  |  | DIČ: | **CZ00511382** |  |
|  | **39701** | **Písek-Budějovické Předměstí** | | |  |  |  |  |
| Zhotovitel: | | **TUBEKO SPORT, spol.s r.o.** | | | | IČO: | **49825020** |  |
|  |  | **Na armádě 364** | | | | DIČ: | **CZ49825020** |  |
|  | **27062** | **Rynholec** | | | |  |  |  |
| Rozpis ceny | |  |  | |  | | Celkem | |
| HSV |  |  |  | |  | | 6 337 697,60 | |
| PSV |  |  |  | |  | | 0,00 | |
| MON |  |  |  | |  | | 0,00 | |
| Vedlejší náklady | |  |  | |  | | 49 300,00 | |
| Ostatní náklady | |  |  | |  | | 0,00 | |
| **Celkem** |  |  |  | |  | | **6 386 997,60** | |
| Rekapitulace daní | |  |  |  |  |  |  |  |
| Základ pro sníženou DPH | | | **15** | % | **0,00** | | | CZK |
| Snížená DPH | |  | **15** | % | **0,00** | | | CZK |
| Základ pro základní DPH | | | **21** | % | **6 386 997,60** | | | CZK |
| Základní DPH | |  | **21** | % | **1 341 269,50** | | | CZK |
| Zaokrouhlení | |  |  |  | **0,00** | | | CZK |
| **Cena celkem s DPH** | | |  |  | **7 728 267,10** | | | **CZK** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | v |  |  | dne |  | **15.06.2020** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Za zhotovitele | |  |  | Za objednatele |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rekapitulace dílčích částí** | | |  |  |  |  |  |  |
| Číslo | Název |  |  | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem | Cena celkem | % |
| **01** | **Sportovní areál** | | | **0** | **6 386 998** | **1 341 269** | **7 728 267** | **100** |
| 2018A015 | Atletická dráha | | | 0 | 3 135 250 | 658 403 | 3 793 653 | 49 |
| 2018B015 | Tréninkové hřiště | | | 0 | 2 452 407 | 515 005 | 2 967 412 | 38 |
| 2018C015 | Beachvolejbalové hřiště | | | 0 | 342 958 | 72 021 | 414 979 | 5 |
| 2018D015 | Sektor - vrh koulí | | | 0 | 174 710 | 36 689 | 211 400 | 3 |
| 2018E015 | Umělé osvětlení | | | 0 | 281 672 | 59 151 | 340 823 | 4 |
| Celkem za stavbu | | | | 0 | 6 386 998 | 1 341 269 | 7 728 267 | 100 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rekapitulace dílů** | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Číslo** | **Název** |  |  | **Typ dílu** |  |  | **Celkem** | **%** |
| 1 | Elektromontáže | | | HSV |  |  | 67 642,00 | 1 |
| 1 | Zemní práce | | | HSV |  |  | 768 036,49 | 12 |
| 18 | Povrchové úpravy terénu | | | HSV |  |  | 59 449,14 | 1 |
| 2 | Rozvaděče | | | HSV |  |  | 37 000,00 | 1 |
| 2 | Základy | | | HSV |  |  | 2 987,67 | 0 |
| 27 | Základy | | | HSV |  |  | 115 245,20 | 2 |
| 3 | Hodinové zúčtovací sazby | | | HSV |  |  | 18 450,00 | 0 |
| 4 | Zemní práce a výkopy | | | HSV |  |  | 158 580,00 | 2 |
| 471 | Umělé povrchy | | | HSV |  |  | 1 517 329,00 | 24 |
| 56 | Podkladní vrstvy - umělý povrch | | | HSV |  |  | 1 205 059,66 | 19 |
| 56 | Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch | | | HSV |  |  | 665 004,00 | 10 |
| 587 | Hřiště na beachvolejbal | | | HSV |  |  | 222 964,40 | 3 |
| 63 | Podlahy a podlahové konstrukce | | | HSV |  |  | 69 331,65 | 1 |
| 87 | Potrubí z trub z plastických hmot | | | HSV |  |  | 94 065,18 | 1 |
| 872 | Liniové odvodňovací žlaby | | | HSV |  |  | 167 823,74 | 3 |
| 88 | Potrubí z drenážek | | | HSV |  |  | 373 518,86 | 6 |
| 9 | Ostatní konstrukce, bourání | | | HSV |  |  | 7 000,00 | 0 |
| 913 | Vybavení sportovišť | | | HSV |  |  | 68 580,00 | 1 |
| 914 | Oplocení | | | HSV |  |  | 358 974,04 | 6 |
| 915 | Ohraničení ploch-obrubníky | | | HSV |  |  | 211 699,36 | 3 |
| 96 | Bourání konstrukcí | | | HSV |  |  | 34 183,88 | 1 |
| 99 | Přesun hmot | | | HSV |  |  | 3 767,87 | 0 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | | | HSV |  |  | 111 005,46 | 2 |
| VN | Vedlejší náklady | | | VN |  |  | 49 300,00 | 1 |
| Cena celkem |  |  |  |  |  |  | 6 386 997,60 | 100 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položkový soupis prací a dodávek** | | | | | | |  |  |  |
| S: | 20180015 | PÍSEK - Rekostrukce školního hřiště u SOU Písek | | | | |  |  |  |
| O: | 01 | Sportovní areál | | | | |  |  |  |
| R: | 2018A015 | Atletická dráha | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
| **Díl:** | **1** | **Zemní práce** |  |  |  | **400 790,12** |  |  |  |
| 1 | 122201103R00 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3   přes 1 000do 10 000 m3 | m3 | 541,84000 | 125,00 | 67 730,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, | | | | |  |  |  |
|  |  | /plošná odkopávka/ | | | | |  |  |  |
|  |  | atletický ovál (výměra z CAD aplikace) : (1354,6)\*0,4 |  | 541,84 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 2 | 132203302R00 | Hloubení rýh pro drény hloubky do 1,1 m, v hornině 3 | m | 854,30000 | 210,00 | 179 403,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | se svislým přemístěním výkopku, hloubení ve sklonu terénu do 15 stupňů v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, mokru i ve vodě, DN do 200 mm sběrné i svodné, | | | | |  |  |  |
|  |  | /sběrné větve + svodný drén/ | | | | |  |  |  |
|  |  | sběrné drény : |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ovál : (62,7+59,6\*2+43,7+40,6\*2+23,5+23,7+46,1+19,9+22,6+62,7+58,6+27+25,7) |  | 616,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | svodné potrubí : |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | hlavní svod : (47,2+32,5+16,0) |  | 95,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | svod - žlaby v oblouku : (44,0+58,5+39,5) |  | 142 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 3 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 695,61400 | 145,00 | 100 864,03 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, | | | | |  |  |  |
|  |  | /sběrné větve + svodný drén/ | | | | |  |  |  |
|  |  | plošná odkopávka + jámy zákl. sport. vybavení : (541,84) |  | 541,84 |  |  |  |  |  |
|  |  | rýhy pro svodné potrubí : ((854,3)\*0,3\*0,6) |  | 153,774 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 4 | 181101102R00 | Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním | m2 | 1 354,60000 | 21,00 | 28 446,60 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. | | | | |  |  |  |
|  |  | /profilace zemní pláně + zhutnění/ | | | | |  |  |  |
|  |  | atletický ovál (výměra z CAD aplikace) : (1354,6) |  | 1354,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 5 | 167151000U00 | Naložení výkopku strojně hor tř.1-4 | m3 | 695,61400 | 35,00 | 24 346,49 |  | URS | Indiv |
|  |  | /naložení výkopku vč. uložení na skládku/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (695,614) |  | 695,614 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **18** | **Povrchové úpravy terénu** |  |  |  | **43 111,42** |  |  |  |
| 6 | 162206113R00 | Vodorovné přemístění zemin pro zúrodnění do 100 m | m3 | 30,86000 | 68,00 | 2 098,48 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /profilace zemní pláně + zhutnění/ | | | | |  |  |  |
|  |  | přemístění výkopku pro ter.úpravy : (308,6\*0,1) |  | 30,86 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 7 | 180402112R00 | Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:2 | m2 | 308,60000 | 78,00 | 24 070,80 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /profilace zemní pláně + zhutnění/ | | | | |  |  |  |
|  |  | výměra z CAD aplikace : (308,6) |  | 308,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 8 | 181301101R00 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm | m2 | 308,60000 | 50,00 | 15 430,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, | | | | |  |  |  |
|  |  | /rozprostření zeminy pro výsev trávníku/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 9 | 1030T | Směs travní technická | kg | 10,80100 | 140,00 | 1 512,14 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka osiva - oborový typ RSM 3.11/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (308,6\*35)/1000 |  | 10,801 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **471** | **Umělé povrchy** |  |  |  | **765 349,00** |  |  |  |
| 10 | 47199-1004.NC | Kryt ploch pro atletiku - umělý PUR vodopropustný typ "Spray Coat", /ČERVENÝ/ | m2 | 1 354,60000 | 565,00 | 765 349,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | Kompletní dodávka a položení monolitického um.povrchu - (typ Spray coat),včetně lajnování-ATLETICKÝ OVÁL - tento typ povrchu je tvořen základní vrstvou z černého gumového granulátu SBR 1-4mm pojeného polyuretanovým pojivem, která se klade v prům. tl. 10mm. Směs se míchá přímo na stavbě a nanáší se celoplošeně speciálním k tomu určeným finišerem, čímž se vytváří monolitický bezespárý a vodopropustný celek. Na tuto vrstvu se provádí nástřik tl. 3mm z jemného gumového granulátu EPDM frakce 0,5-1,5mm způsobujícího zdrsnění a protiskluzový efekt. Celková tl. povrchu je tedy 13mm. Tento povrch je určen speciállně pro atletiku. Barva povrchu červená, lajnování jednotlivých drah na oválu a základních handicapů bude provedeno bílou PUR barvou, ostatní handicapy budou provedeny v rozdílných barevných odstínech. Povrch musí mít platný certifikát IAAF. | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Sportovní povrch musí splnovat tyto všeobecné náležitosti: | | | | |  |  |  |
|  |  | a) Certifikace IAAF | | | | |  |  |  |
|  |  | b) Certifikace podle EN 14 877 | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Požadované technické vlastnosti: | | | | |  |  |  |
|  |  | a) Podle IAAF specifikace | | | | |  |  |  |
|  |  | Útlum dopadu – min 35% | | | | |  |  |  |
|  |  | Vertikální deformace – min 1,5 mm | | | | |  |  |  |
|  |  | Kluzkost – min 0,5 | | | | |  |  |  |
|  |  | Vodopropustnost – 1 N/mm2, min 80% | | | | |  |  |  |
|  |  | Pevnost v tahu – min 0,6 mm | | | | |  |  |  |
|  |  | Protažení – min 70% | | | | |  |  |  |
|  |  | b) Podle specifikace DIN V 18035-6 | | | | |  |  |  |
|  |  | Standartní deformace – min 0,6 mm | | | | |  |  |  |
|  |  | Odporové opotřebení – max 1 mm | | | | |  |  |  |
|  |  | ovál (výměra z CAD aplikace) : (1354,6) |  | 1354,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **56** | **Podkladní vrstvy - umělý povrch** |  |  |  | **1 205 059,66** |  |  |  |
| 11 | 564752113R00 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 170 mm | m2 | 1 506,61000 | 150,00 | 225 991,50 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrk), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním | | | | |  |  |  |
|  |  | /podkladní nosná vrstva/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (1354,6) |  | 1354,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | podsyp obrub : ((308,6+198,1)\*0,3) |  | 152,01 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 12 | 564801112R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 40 mm | m2 | 1 354,60000 | 48,00 | 65 020,80 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /vyrovnávací vrstva ze štěrkodrti fr.0-4mm/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 13 | 564821111R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 80 mm | m2 | 1 506,61000 | 96,00 | 144 634,56 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /stabilizační vrstva ze štěrkodrti 8-16 tl. 4cm a 16-32 tl. 4cm/ | | | | |  |  |  |
|  |  | plocha hřiště : (1354,6) |  | 1354,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | podsyp obrub : ((308,6+198,1)\*0,3) |  | 152,01 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 14 | 326882T11 | Koberec otevřený AKO 8 tl. 4 cm | m2 | 1 354,60000 | 265,00 | 358 969,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka a pokládka podkladní asfaltové plochy/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 15 | 326885T11 | Koberec otevřený AKO 11 tl. 5 cm | m2 | 1 354,60000 | 303,00 | 410 443,80 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka a pokládka podkladní asfaltové plochy/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **87** | **Potrubí z trub z plastických hmot** |  |  |  | **94 065,18** |  |  |  |
| 16 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny | m3 | 17,22600 | 160,00 | 2 756,16 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, | | | | |  |  |  |
|  |  | /obsyp svodného potrubí kamenivem/ | | | | |  |  |  |
|  |  | obsyp svodného potrubí : ((47,2+32,5+16,0)\*0,3\*0,6) |  | 17,226 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 17 | 451572111R00 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm | m3 | 21,39300 | 800,00 | 17 114,40 | 827-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | v otevřeném výkopu, | | | | |  |  |  |
|  |  | (95,7\*0,3\*0,3) |  | 8,613 |  |  |  |  |  |
|  |  | (142,0\*0,3\*0,3) |  | 12,78 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 18 | 871251111R00 | Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem, vnějšího průměru 110 mm | m | 142,00000 | 50,00 | 7 100,00 | 827-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | v otevřeném výkopu, | | | | |  |  |  |
|  |  | svodné potrubí - žlaby v oblouku : (44,0+58,5+39,5) |  | 142 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 19 | 871351111R00 | Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem, vnějšího průměru 225 mm | m | 95,70000 | 55,00 | 5 263,50 | 827-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | v otevřeném výkopu, | | | | |  |  |  |
|  |  | svodné potrubí ovál + hřiště : (47,2+32,5+16,0) |  | 95,7 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 20 | 326944T10 | Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200 | m | 237,70000 | 140,00 | 33 278,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /zásyp rýh vytěženou zeminou/ | | | | |  |  |  |
|  |  | pro svodné potrubí : (95,7+142,0) |  | 237,7 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 21 | 286111201R | trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká, s hrdlem; D = 110,0 mm; s = 3,00 mm; l = 5 000,0 mm | kus | 30,95600 | 270,00 | 8 358,12 | SPCM | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /dodávka trub pro napojení vpustí/ | | | | |  |  |  |
|  |  | ((142,0/5)\*1,09) |  | 30,956 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 22 | 28611265.AR | trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm | kus | 20,86260 | 968,00 | 20 195,00 | SPCM | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /dodávka trub pro svodné potrubí/ | | | | |  |  |  |
|  |  | ((95,7/5)\*1,09) |  | 20,8626 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **872** | **Liniové odvodňovací žlaby** |  |  |  | **167 823,74** |  |  |  |
| 23 | 597101111RT1 | Montáž odvodňovacího žlabu z polymerbetonu včetně betonového lože C 12/15, zatížení A 15 kN | m | 198,10000 | 360,00 | 71 316,00 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | ((44,08+54,97)\*2) |  | 198,1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 24 | 326803T10 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 | m3 | 9,90500 | 2 600,00 | 25 753,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | (198,1\*0,20\*0,25) |  | 9,905 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 25 | 87299-9001.NC | Liniový odvodňovací žlab dl. 100cm, , | kus | 89,04160 | 390,00 | 34 726,22 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka komplet.těles odvod.žlabů-včetně mřížky a aretace/ | | | | |  |  |  |
|  |  | ((44,08\*2)\*1,01) |  | 89,0416 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 26 | 87299-9002.NC | Liniový odvodňovací žlab dl. 50cm, , | kus | 111,03940 | 270,00 | 29 980,64 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka komplet.těles odvod.žlabů-včetně mřížky a aretace/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (54,97\*2\*1,01) |  | 111,0394 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 27 | 87299-9003.NC | Vpusť k odvod.žlabu dl. 50cm, ACO Ek 37 | kus | 6,06000 | 998,00 | 6 047,88 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka a osazení vpustí pro odvodňovací žlaby/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (6\*1,01) |  | 6,06 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **88** | **Potrubí z drenážek** |  |  |  | **229 036,17** |  |  |  |
| 28 | 214500211R00 | Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, štěrk do 55 cm | m | 616,60000 | 50,00 | 30 830,00 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /zásyp rýh kamenivem/ | | | | |  |  |  |
|  |  | sběrné drény : |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ovál : (62,7+59,6\*2+43,7+40,6\*2+23,5+23,7+46,1+19,9+22,6+62,7+58,6+27+25,7) |  | 616,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 29 | 451573111R00 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm | m3 | 18,49800 | 850,00 | 15 723,30 | 827-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | v otevřeném výkopu, | | | | |  |  |  |
|  |  | /lože z kameniva pod drenážní pera/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (616,6\*0,1\*0,3) |  | 18,498 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 30 | 871318111R00 | Kladení drenážního potrubí z plastických hmot | m | 616,60000 | 40,00 | 24 664,00 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /uložení drenážního potrubí na lože z kameniva/ | | | | |  |  |  |
|  |  | sběrné drény : |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ovál : (616,6) |  | 616,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 31 | 326864T10 | Osazení plastové šachty | kus | 4,00000 | 2 500,00 | 10 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 32 | 326938T10 | Kamenivo drcené frakce 8/16 B | T | 210,87720 | 295,00 | 62 208,77 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka kameniva pro zásyp rýhy/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (616,6\*0,3\*0,6)\*1,9 |  | 210,8772 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 33 | 1031T | Šachta DN400 | kus | 4,00000 | 2 500,00 | 10 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka PVC dren.šachty DN400mm/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 34 | 28611223.AR | trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm | m | 628,93200 | 28,00 | 17 610,10 | SPCM | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /dodávka trub pro sběrnou drenáž/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (616,6\*1,02) |  | 628,932 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 35 | 899099001.NC | Realizace vsakovací jímky a napojení | kpl | 1,00000 | 58 000,00 | 58 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /provedení napojení odvodnění/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **915** | **Ohraničení ploch-obrubníky** |  |  |  | **122 205,60** |  |  |  |
| 36 | 326800T10 | Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou | m | 308,60000 | 205,00 | 63 263,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /osazení beton.obrubníku na třech stranách hřiště/ | | | | |  |  |  |
|  |  | atletický ovál : (308,6) |  | 308,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 37 | 326803T10 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 | m3 | 9,25800 | 2 700,00 | 24 996,60 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /betonové lože pro osazení obrubníků/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (308,6\*0,20\*0,15) |  | 9,258 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 38 | 1036T | Obrubník zahradní 50/5/25 500x50x250 | kus | 617,20000 | 55,00 | 33 946,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka obrubníků/ | | | | |  |  |  |
|  |  | atletický ovál + hřiště : ((308,6)\*2) |  | 617,2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **96** | **Bourání konstrukcí** |  |  |  | **34 183,88** |  |  |  |
| 39 | 113204111R00 | Vytrhání obrub záhonových | m | 503,00000 | 50,00 | 25 150,00 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek | | | | |  |  |  |
|  |  | (304,0+199,0) |  | 503 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 40 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km | t | 20,12000 | 55,00 | 1 106,60 | 801-3 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 41 | 979081121R00 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km | t | 382,28000 | 6,00 | 2 293,68 | 801-3 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 42 | 979082111R00 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m | t | 20,12000 | 30,00 | 603,60 | 801-3 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 43 | 979990001R00 | Poplatek za skládku stavební suti | t | 20,12000 | 250,00 | 5 030,00 | 801-3 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **99** | **Staveništní přesun hmot** |  |  |  | **51 625,48** |  |  |  |
| 44 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva | t | 1 720,84933 | 30,00 | 51 625,48 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **VN** | **Vedlejší náklady** |  |  |  | **22 000,00** |  |  |  |
| 45 | 1000T | Mimostaveništní doprava | Soubor | 1,00000 | 12 000,00 | 12 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 46 | 1004T | NUS-náklady spojené s umístěním stavby | Soubor | 1,00000 | 10 000,00 | 10 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Celkem** |  |  |  |  | **3 135 250,25** |  |  |  |
| JKSO: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 823.33 | plochy hřišť |  |  |  |  |  |  |  |
|  | m2 | kryt PUR |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položkový soupis prací a dodávek** | | | | | | |  |  |  |
| S: | 20180015 | PÍSEK - Rekostrukce školního hřiště u SOU Písek | | | | |  |  |  |
| O: | 01 | Sportovní areál | | | | |  |  |  |
| R: | 2018B015 | Tréninkové hřiště | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
| **Díl:** | **1** | **Zemní práce** |  |  |  | **313 596,72** |  |  |  |
| 1 | 122201102R00 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3   Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 | m3 | 543,60000 | 125,00 | 67 950,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, | | | | |  |  |  |
|  |  | hřiště : (1812,0)\*0,3 |  | 543,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 2 | 131201111R00 | Hloubení nezapažených jam a zářezů Hloubení nezapažených jam v hor.3 do 100 m3 | m3 | 29,17600 | 360,00 | 10 503,36 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, | | | | |  |  |  |
|  |  | /výkop jam pro pro patky sloupků sítí/ | | | | |  |  |  |
|  |  | základové patky oplocení v.4m : (0,6\*0,6\*0,85)\*58 |  | 17,748 |  |  |  |  |  |
|  |  | základové patky záchytného oplocení v.6m : (0,8\*0,8\*0,85)\*18 |  | 9,792 |  |  |  |  |  |
|  |  | základová patka - nohejbal : (0,6\*0,6\*0,85)\*2 |  | 0,612 |  |  |  |  |  |
|  |  | základové patky - malá kopaná : (0,4\*0,4\*0,8)\*8 |  | 1,024 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 3 | 132203302R00 | Hloubení rýh pro drény Hloubení rýh pro drény, hloubky do 1,1 m, v hor.3 | m | 393,60000 | 210,00 | 82 656,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | se svislým přemístěním výkopku, hloubení ve sklonu terénu do 15 stupňů v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, mokru i ve vodě, DN do 200 mm sběrné i svodné, | | | | |  |  |  |
|  |  | /sběrné větve + svodný drén/ | | | | |  |  |  |
|  |  | sběrný : (23,4\*8)+(21,0+25,5+27,9+28,8)\*2 |  | 393,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 4 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 635,75200 | 145,00 | 92 184,04 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, | | | | |  |  |  |
|  |  | 543,6+29,176+(393,6\*0,2\*0,8) |  | 635,752 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 5 | 215901101R00 | Zhutnění podloží Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 1 812,00000 | 21,00 | 38 052,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 | | | | |  |  |  |
|  |  | /obnažené plochy hřiště po odkopávce/ | | | | |  |  |  |
|  |  | hřiště : (1812,0) |  | 1812 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 6 | 167151000U00 | Naložení výkopku strojně hor tř.1-4 | m3 | 635,75200 | 35,00 | 22 251,32 |  | URS | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **27** | **Základy** |  |  |  | **115 245,20** |  |  |  |
| 7 | 275311116R00 | Beton základ. patek prostý z cem. portlad. B 20 | m3 | 29,17600 | 3 950,00 | 115 245,20 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /základové patky sloupků sítí/ | | | | |  |  |  |
|  |  | základové patky oplocení v.4m : (0,6\*0,6\*0,85)\*58 |  | 17,748 |  |  |  |  |  |
|  |  | základové patky záchytného oplocení v.6m : (0,8\*0,8\*0,85)\*18 |  | 9,792 |  |  |  |  |  |
|  |  | základová patka - nohejbal : (0,6\*0,6\*0,85)\*2 |  | 0,612 |  |  |  |  |  |
|  |  | základové patky - malá kopaná : (0,4\*0,4\*0,8)\*8 |  | 1,024 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **471** | **Umělé povrchy** |  |  |  | **751 980,00** |  |  |  |
| 8 | 47199-1004.NC | Umělý trávník s křemičitým vsypem v. 20mm, zelený | m2 | 1 812,00000 | 415,00 | 751 980,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /kompletní dodávka a položení umělého travnatého povrchu,včetně a lajnování/ | | | | |  |  |  |
|  |  | plocha hřiště : (1812,0) |  | 1812 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **56** | **Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch** |  |  |  | **665 004,00** |  |  |  |
| 9 | 564762111R00 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého s výplň. kam. tloušťka po zhutnění 200 mm | m2 | 1 812,00000 | 175,00 | 317 100,00 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | kamenivo hrubé drcené vel. 32 - 63 mm s výplňovým kamenivem (vibrovaný štěrk), s rozprostřením, vlhčením a zhutněním | | | | |  |  |  |
|  |  | /nosnáí vrstva ze štěrkodrti fr. 32-63mm/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 10 | 564801112R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 4 cm | m2 | 1 812,00000 | 62,00 | 112 344,00 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /vyrovnávací vrstva ze štěrkodrti fr.0-4mm/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 11 | 564811111R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 50 mm | m2 | 1 812,00000 | 66,00 | 119 592,00 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /stabilizační vrstva ze štěrkodrti fr. 8-16mm/ | | | | |  |  |  |
|  |  | Rozměr hřiště : (1812,0) |  | 1812 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 12 | 564811111R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 50 mm | m2 | 1 812,00000 | 64,00 | 115 968,00 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /stabilizační vrstva ze štěrkodrti fr. 16-32mm/ | | | | |  |  |  |
|  |  | Rozměr hřiště : (1812,0) |  | 1812 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **88** | **Potrubí z drenážek** |  |  |  | **144 482,69** |  |  |  |
| 13 | 214500211R00 | Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, štěrk do 55 cm | m | 393,60000 | 140,00 | 55 104,00 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | sběrný : (23,4\*8)+(21,0+25,5+27,9+28,8)\*2 |  | 393,6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 14 | 451573111R00 | Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm | m3 | 11,80800 | 800,00 | 9 446,40 | 827-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | v otevřeném výkopu, | | | | |  |  |  |
|  |  | (393,6)\*0,1\*0,3 |  | 11,808 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 15 | 871218111R00 | Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 90 mm | m | 393,60000 | 40,00 | 15 744,00 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /montáž sběrných drénů/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 16 | 28611222.AR | Trubka PVC drenážní flexibilní d 80 mm | m | 401,47200 | 28,00 | 11 241,22 | SPCM | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /dodávka trub pro sběrnou drenáž/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (393,6)\*1,02 |  | 401,472 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 17 | 583415024R | Kamenivo drcené frakce 8/16 B Moravskosl. kraj | T | 179,48160 | 295,00 | 52 947,07 | SPCM | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | (393,6\*0,3\*0,8)\*1,9 |  | 179,4816 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **913** | **Vybavení sportovišť** |  |  |  | **38 800,00** |  |  |  |
| 18 | 520002 | Kompletní sada na nohejbal | kpl | 1,00000 | 11 600,00 | 11 600,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka a montáž sloupků na nohejbal, vč. pouzder, sítě/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 19 | 91301-1005.NC | Branka na házenou, lak.+pozink. vč.bílé sítě, /malá kopaná/ | kus | 2,00000 | 13 600,00 | 27 200,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **914** | **Oplocení** |  |  |  | **358 974,04** |  |  |  |
| 20 | 91401-1015.NC | Síťové oplocení v. 4m | m | 181,50000 | 1 410,00 | 255 915,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka a montáž síťového oplocení, síť polypropylen oko 10x10cm tl. vlákna 3mm, vč. realizace vstupů/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (181,5) |  | 181,5 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 21 | 91401-1016.NC | Síťové záchytné oplocení v. 6m | m | 63,46000 | 1 624,00 | 103 059,04 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka a montáž síťového oplocení, síť polypropylen oko 10x10cm tl. vlákna 3mm, vč. realizace vstupů/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (31,73\*2) |  | 63,46 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **99** | **Staveništní přesun hmot** |  |  |  | **52 324,08** |  |  |  |
| 22 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva | t | 1 744,13612 | 30,00 | 52 324,08 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **VN** | **Vedlejší náklady** |  |  |  | **12 000,00** |  |  |  |
| 23 | 1008T | Zabezpečení staveniště | soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 24 | VRN8 | NUS-náklady spojené s umístěním stavby | Soubor | 1,00000 | 7 000,00 | 7 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Celkem** |  |  |  |  | **2 452 406,73** |  |  |  |
| JKSO: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 823.33 | plochy hřišť |  |  |  |  |  |  |  |
|  | m2 | kryt PUR |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položkový soupis prací a dodávek** | | | | | | |  |  |  |
| S: | 20180015 | PÍSEK - Rekostrukce školního hřiště u SOU Písek | | | | |  |  |  |
| O: | 01 | Sportovní areál | | | | |  |  |  |
| R: | 2018C015 | Beachvolejbalové hřiště | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
| **Díl:** | **1** | **Zemní práce** |  |  |  | **30 005,37** |  |  |  |
| 1 | 131201101R00 | Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně | m3 | 0,56549 | 360,00 | 203,58 | 800-1 | RTS 14/ II | Indiv |
|  |  | kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, | | | | |  |  |  |
|  |  | /výkop jam pro pro patky sloupků sítí/ | | | | |  |  |  |
|  |  | sloupky sítí : (3,1416\*0,3\*0,3)\*1,0\*2 |  | 0,56549 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 2 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m | m3 | 79,76549 | 145,00 | 11 566,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, | | | | |  |  |  |
|  |  | /výkop jam pro pro patky sloupků sítí/ | | | | |  |  |  |
|  |  | odkopávky : (79,2+0,56549) |  | 79,76549 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 3 | 215901101R00 | Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 | m2 | 264,00000 | 21,00 | 5 544,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 | | | | |  |  |  |
|  |  | /obnažené plochy hřiště po odkopávce/ | | | | |  |  |  |
|  |  | hřiště : (12,0\*22,0) |  | 264 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 4 | 167151000U00 | Naložení výkopku strojně hor tř.1-4 | m3 | 79,76549 | 35,00 | 2 791,79 |  | URS | Indiv |
|  |  | /naložení výkopku vč. uložení na skládku/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 5 | 327277T10 | Odkopávky nezapažené v hor. 3 | m3 | 79,20000 | 125,00 | 9 900,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /plošná odkopávka/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (12,0\*22,0)\*0,3 |  | 79,2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **2** | **Základy** |  |  |  | **2 987,67** |  |  |  |
| 6 | 275311116R00 | Beton základ. patek prostý z cem. portlad. C 16/20 | m3 | 0,56549 | 3 950,00 | 2 233,69 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /základové patky sloupků sítí/ | | | | |  |  |  |
|  |  | sloupky sítí : (3,1416\*0,3\*0,3)\*1,0\*2 |  | 0,56549 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 7 | 275352111R00 | Bednění stěn základových patek zabudované | m2 | 2,51328 | 300,00 | 753,98 | 801-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, | | | | |  |  |  |
|  |  | /bednění z PVC trubky DN 400mm a DN200mm na střed patky/ | | | | |  |  |  |
|  |  | sloupky sítí : (2\*3,1416\*0,2\*1,0)\*2 |  | 2,51328 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **587** | **Hřiště na beachvolejbal** |  |  |  | **222 964,40** |  |  |  |
| 8 | 289971211R00 | Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m | m2 | 299,00000 | 40,00 | 11 960,00 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /realizace filtrační - separační vrstvy/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (13,0\*23,0) |  | 299 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 9 | 631571010R00 | Násyp pod podlahy z kameniva bez dodávky materiálu   bez určení tloušťky | m3 | 79,20000 | 280,00 | 22 176,00 | 801-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, | | | | |  |  |  |
|  |  | /podkladní-filtrační vrstva/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (22,0\*12,0\*0,30) |  | 79,2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 10 | 1051T | Geotextilie filtrační 135 g/m2 | m2 | 343,85000 | 24,00 | 8 252,40 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka geotextílie/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (13,0\*23,0)\*1,15 |  | 343,85 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 11 | 58151220R | písek sklářský křemičitý; velikost středního zrna 0,32 mm; sypná hmotnost 1,5 kg/l; vlhký | T | 150,48000 | 1 200,00 | 180 576,00 | SPCM | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /dodávka a realizace písku do vytýčené oplochy/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (22,0\*12,0\*0,30)\*1,9 |  | 150,48 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **913** | **Vybavení sportovišť** |  |  |  | **11 680,00** |  |  |  |
| 12 | 953943123R00 | Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním   přes 5 kg do 15 kg/kus | kus | 3,00000 | 150,00 | 450,00 | 801-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání | | | | |  |  |  |
|  |  | osazení pouzder : (2) |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  |  | osazení lavičky : (1) |  | 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 13 | 91399-1001.NC | Souprava sloupků - beachvolejbal | sada | 1,00000 | 8 000,00 | 8 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka pozinkovaných sloupků/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 14 | 91399-1003.NC | Síť na beachvolejbal-černá 3mm s ocel.lankem | kus | 1,00000 | 1 600,00 | 1 600,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka sítě/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 15 | 91399-1004.NC | Pouzdra sloupků sítí | sada | 1,00000 | 650,00 | 650,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka a osazení pouzder sloupků sítě/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 16 | 91399-1005.NC | Beachvolejbalové lajny vč.kotvení | kus | 1,00000 | 980,00 | 980,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka kompletní sady lajn na beachvolejbal včetně ukotvení/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **915** | **Ohraničení ploch-obrubníky** |  |  |  | **54 764,80** |  |  |  |
| 17 | 326800T10 | Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou | m | 68,00000 | 255,00 | 17 340,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /osazení pryžových obrubníku do lože z betonu/ | | | | |  |  |  |
|  |  | ((22,0+12,0)\*2) |  | 68 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 18 | 326803T10 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 | m3 | 2,16000 | 2 700,00 | 5 832,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /betonové lože pro osazení obrubníků/ | | | | |  |  |  |
|  |  | obrubníky : (72,0\*0,20\*0,15) |  | 2,16 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 19 | 592179991 | Obrubník pryžový 1000x250x50mm /červený/ | kus | 68,68000 | 460,00 | 31 592,80 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka obrubníků/ | | | | |  |  |  |
|  |  | ((12,0+22,0)\*2)\*1,01 |  | 68,68 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **99** | **Staveništní přesun hmot** |  |  |  | **7 055,90** |  |  |  |
| 20 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva | t | 235,19664 | 30,00 | 7 055,90 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **VN** | **Vedlejší náklady** |  |  |  | **13 500,00** |  |  |  |
| 21 | 005121 R | Zařízení staveniště | % | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 22 | 1000T | Mimostaveništní doprava | % | 5,00000 | 1 700,00 | 8 500,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Celkem** |  |  |  |  | **342 958,14** |  |  |  |
| JKSO: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 823.33 | plochy hřišť |  |  |  |  |  |  |  |
|  | m2 | kryt PUR |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položkový soupis prací a dodávek** | | | | | | |  |  |  |
| S: | 20180015 | PÍSEK - Rekostrukce školního hřiště u SOU Písek | | | | |  |  |  |
| O: | 01 | Sportovní areál | | | | |  |  |  |
| R: | 2018D015 | Sektor - vrh koulí | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
| **Díl:** | **1** | **Zemní práce** |  |  |  | **23 644,28** |  |  |  |
| 1 | 111301111R00 | Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m | m2 | 221,81000 | 48,00 | 10 646,88 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | ((4,0\*4,0)+(205,81)) |  | 221,81 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 2 | 122201101R00 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3   Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 | m3 | 18,56000 | 125,00 | 2 320,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, | | | | |  |  |  |
|  |  | /odkopávka pro nové podkladní vrstvy/ | | | | |  |  |  |
|  |  | vrh koulí : ((4,0+4,0)+(177,6))\*0,1 |  | 18,56 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 3 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 33,44100 | 145,00 | 4 848,95 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, | | | | |  |  |  |
|  |  | /odvoz výkopku na skládku do vzdálenosti 10 km/ | | | | |  |  |  |
|  |  | celková kubatura : (221,81\*0,1)+18,56 |  | 40,741 |  |  |  |  |  |
|  |  | odpočet - terénní úpravy : -(7,3) |  | -7,3 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 4 | 215901101R00 | Zhutnění podloží Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS | m2 | 221,81000 | 21,00 | 4 658,01 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 | | | | |  |  |  |
|  |  | /zhutnění obnažené pláně po odkopávce/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 5 | 167151091U11 | Naložení a složení výkopku strojně hor tř.1-4 | m3 | 33,44100 | 35,00 | 1 170,44 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /strojní naložení vytěžené zeminy na dopr. prostředek + složení/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **18** | **Povrchové úpravy terénu** |  |  |  | **1 019,35** |  |  |  |
| 6 | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 7,03000 | 145,00 | 1 019,35 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, | | | | |  |  |  |
|  |  | /přemístění vytěženého výkopku v rámci staveniště/ | | | | |  |  |  |
|  |  | přemístění výkopku pro ter.úpravy : (70,3\*0,10) |  | 7,03 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **9** | **Ostatní konstrukce, bourání** |  |  |  | **7 000,00** |  |  |  |
| 7 | 911110001.NC | Odstranění stávajícího sektoru | kpl | 1,00000 | 7 000,00 | 7 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /vybourání stávající betonové plochy, vč. odstranění obrubníků dopadiště/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **18** | **Povrchové úpravy terénu** |  |  |  | **15 318,37** |  |  |  |
| 8 | 180402111R00 | Založení trávníku parkového výsevem v rovině | m2 | 70,30000 | 78,00 | 5 483,40 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /položka pro založení - výsev trávníku/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (22,3+22,3+16,2+4,0+4,0+0,75+0,75)\*1,0 |  | 70,3 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 9 | 181301101R00 | Rozprostření a urovnání ornice v rovině Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 | m2 | 70,30000 | 50,00 | 3 515,00 | 800-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, | | | | |  |  |  |
|  |  | /rozprostření zeminy pro výsev trávníku/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 10 | 1030T | Směs travní technická | kg | 2,46050 | 140,00 | 344,47 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka osiva oborového typu RSM 3.1/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (70,3\*35)/1000 |  | 2,4605 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 11 | 103-64199.NC | Zemina pro ter.úpravy | m3 | 7,03000 | 850,00 | 5 975,50 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka zeminy/ | | | | |  |  |  |
|  |  | zemina pro ter.úpravy : (70,3\*0,10) |  | 7,03 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **63** | **Podlahy a podlahové konstrukce** |  |  |  | **69 331,65** |  |  |  |
| 12 | 564231111R00 | Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm | m2 | 16,00000 | 120,00 | 1 920,00 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | s rozprostřením, vlhčením a zhutněním | | | | |  |  |  |
|  |  | /štěrkopískový podsyp pod beton.mazaninu/ | | | | |  |  |  |
|  |  | vrh.kruhy : (4,0\*4,0) |  | 16 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 13 | 564751111R00 | Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm | m2 | 205,81000 | 145,00 | 29 842,45 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním | | | | |  |  |  |
|  |  | /provedení podkladní nosné vrstvy-dopadiště vrh koulí/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 14 | 564831111R00 | Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm | m2 | 205,81000 | 120,00 | 24 697,20 | 822-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /mlatový kryt dopadové plochy z lomových vyosévek fr.0-4mm/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 15 | 631315611RT2 | Mazanina z betonu vyztuženého (z kameniva) tl. přes 120 do 240 mm Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm B 20 (C 16/20) s ocelovými vlákny Fatek 20 kg / m3 | m3 | 2,40000 | 4 100,00 | 9 840,00 | 801-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | hlazená dřevěným hladítkem, s vytvořením dilatačních spár, bez zaplnění, | | | | |  |  |  |
|  |  | /provedení beton.podkladu vrhačských kruhů a lapače písku/ | | | | |  |  |  |
|  |  | vrh.kruhy : ((4,0\*4,0)\*0,15) |  | 2,4 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 16 | 631319165R00 | Příplatek za přehlazení povrchu Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 24 cm | m3 | 2,40000 | 130,00 | 312,00 | 801-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny | | | | |  |  |  |
|  |  | /položka je určena za přehlazení povrchu betonové mazaniny min. B 10 plast.nebo dřev.hladítkem/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 17 | 632412130R00 | Potěr ze suchých směsí Potěr ze SMS, ruční zpracování, tl. 30 mm | m2 | 16,00000 | 170,00 | 2 720,00 | 801-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | s rozprostřením a uhlazením | | | | |  |  |  |
|  |  | /potěr na ploše vrh.kruhů a lapače písku - položka obsahuje rozmíchání suché směsi s vodou, její rozprostření a uhlazení. | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **913** | **Vybavení sportovišť** |  |  |  | **18 100,00** |  |  |  |
| 18 | 953943123R00 | Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním   Osazení předmětů do betonu, 15 kg / kus | kus | 14,00000 | 600,00 | 8 400,00 | 801-1 | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | osazování výrobků ostatních jinde neuvedených, bez dodání | | | | |  |  |  |
|  |  | /osazení šuplíku pro skok o tyči, obručí vrh.kruhů a pouzder odraz.prken/ | | | | |  |  |  |
|  |  | pouzdra odrazových prken : (10) |  | 10 |  |  |  |  |  |
|  |  | skříňky pro skok o tyči : (2) |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  |  | vrhačské kruhy - disk/kladivo + koule : (2) |  | 2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 19 | 91301-1003.NC | Konstrukce koulařského kruhu-obruč+výztuhy | kus | 1,00000 | 4 800,00 | 4 800,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka obruče - povrchová úprava žárové zinkování/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 20 | 91301-1004.NC | Laminované zarážecí břevno-vrh koulí | kus | 1,00000 | 4 900,00 | 4 900,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /dodávka zarážecího břevna/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **915** | **Ohraničení ploch-obrubníky** |  |  |  | **34 728,96** |  |  |  |
| 21 | 326800T10 | Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou | m | 76,80000 | 205,00 | 15 744,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /osazení nových obrubníků okolo doskočišť skoku dalekého a u dopadiště sektoru pro vrh koulí/ | | | | |  |  |  |
|  |  | vrh koulí : (4,0\*4) |  | 16 |  |  |  |  |  |
|  |  | výseč dopadiště : (22,3+16,2+22,3) |  | 60,8 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 22 | 326803T10 | Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 | m3 | 3,84000 | 2 700,00 | 10 368,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /betonové lože pro osazení obrubníků/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (76,8\*0,25\*0,20) |  | 3,84 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 23 | 59217310R | Obrubník záhonový 50x5x20 cm | KUS | 156,67200 | 55,00 | 8 616,96 | SPCM | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  | /dodávka betonových obrubníků/ | | | | |  |  |  |
|  |  | (76,8\*2\*1,02) |  | 156,672 |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **99** | **Přesun hmot** |  |  |  | **3 767,87** |  |  |  |
| 24 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva | t | 125,59583 | 30,00 | 3 767,87 |  | RTS 20/ I | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **VN** | **Vedlejší náklady** |  |  |  | **1 800,00** |  |  |  |
| 25 | 1000T | Mimostaveništní doprava | Soubor | 1,00000 | 600,00 | 600,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 26 | 1002T | NUS - náklady spojeném s umístěním stavby | Soubor | 1,00000 | 1 200,00 | 1 200,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Celkem** |  |  |  |  | **174 710,48** |  |  |  |
| JKSO: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 823.33 | plochy hřišť |  |  |  |  |  |  |  |
|  | m2 | kryt PUR |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položkový soupis prací a dodávek** | | | | | | |  |  |  |
| S: | 20180015 | PÍSEK - Rekostrukce školního hřiště u SOU Písek | | | | |  |  |  |
| O: | 01 | Sportovní areál | | | | |  |  |  |
| R: | 2018E015 | Umělé osvětlení | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem | Ceník | Cen. soustava / platnost | Cenová úroveň |
| **Díl:** | **1** | **Elektromontáže** |  |  |  | **25 754,00** |  |  |  |
| 1 | Pol\_\_1 | Kabel H07Rn-F 3G2,5mm2 uvnitř stožáru 750 V, volně uložený ve stožárech | m | 104,00000 | 1,00 | 104,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 2 | Pol\_\_2 | Kabel CYKY 4Bx10mm2 - napájecí kabel | m | 190,00000 | 135,00 | 25 650,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **2** | **Rozvaděče** |  |  |  | **32 000,00** |  |  |  |
| 3 | Pol\_\_16 | Skříň RO plastová, spínání, jištění | kpl | 1,00000 | 32 000,00 | 32 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **1** | **Elektromontáže** |  |  |  | **41 888,00** |  |  |  |
| 4 | Pol\_\_4 | trubka instalační oheb. Kopex r=63mm | m | 130,00000 | 48,00 | 6 240,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 5 | Pol\_\_5 | Pásek FeZn 30/4 | m | 130,00000 | 88,00 | 11 440,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 6 | Pol\_\_6 | Ukon.kabelu do 4x10 mm2 | ks | 8,00000 | 150,00 | 1 200,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 7 | Pol\_\_7 | LED světlomet WS400 775W | ks | 0,00000 |  | 0,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /DODÁVKA LED SVĚTLOMETŮ UMĚLÉHO OSVĚTLENÍ NENÍ SOUČÁSTÍ ROZSAHU PRACÍ/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 8 | Pol\_\_10 | Stožár sklápěcí T117RLH 12m, žár.zink | ks | 0,00000 |  | 0,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /DODÁVKA STOŽÁRŮ UMĚLÉHO OSVĚTLENÍ NENÍ SOUČÁSTÍ ROZSAHU PRACÍ/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 9 | Pol\_\_11 | Výložník FL4/2 pro 2 světlomety | ks | 4,00000 | 1,00 | 4,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 10 | Pol\_\_12 | třífázová svorkovnice do stožáru | kpl | 4,00000 | 1,00 | 4,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 11 | 1000T | Podíl přidružených výkonů a navázan. mat. | kpl | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 12 | Pol\_\_14 | přesun, obecná réžie, doprava dodávek | kpl | 1,00000 | 15 000,00 | 15 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 13 | Pol\_\_15 | Přirážka na podružný materiál | kpl | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **2** | **Rozvaděče** |  |  |  | **5 000,00** |  |  |  |
| 14 | Pol\_\_17 | Řídící systém - oborový typ LCMS-OUT1 | kpl | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | /kompletní cena za dodávku a montáž řídícího systému LED osvětlení/ | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **3** | **Hodinové zúčtovací sazby** |  |  |  | **18 450,00** |  |  |  |
| 15 | Pol\_\_18 | mechanizace na vyložení (UNC s vidlemi) | hod | 10,00000 | 1 000,00 | 10 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 16 | Pol\_\_19 | Revize elektro | hod | 10,00000 | 650,00 | 6 500,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 17 | Pol\_\_20 | Spolupráce s revizním technikem | hod | 3,00000 | 650,00 | 1 950,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| **Díl:** | **4** | **Zemní práce a výkopy** |  |  |  | **158 580,00** |  |  |  |
| 18 | Pol\_\_22 | Jáma pro stož.VO do 2 m3tř. zem. 3, strojně | m3 | 6,00000 | 1 500,00 | 9 000,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 19 | Pol\_\_23 | betonový základ 1x1x1,5m | ks | 4,00000 | 8 600,00 | 34 400,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 20 | Pol\_\_24 | Kabelová rýha 30x80 cm; tř. zem. 3 | m | 130,00000 | 360,00 | 46 800,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 21 | Pol\_\_25 | Kabel. lože z kop. Písku tl | m | 130,00000 | 140,00 | 18 200,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 22 | Pol\_\_26 | Výstr. folie šířky 33 cm | m | 130,00000 | 60,00 | 7 800,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 23 | Pol\_\_27 | Zához rýhy 30x70 cm; tř. zem. 3 | m | 130,00000 | 290,00 | 37 700,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
| 24 | Pol\_\_28 | provizorní úprava rýhy zeminou | m2 | 39,00000 | 120,00 | 4 680,00 |  | Vlastní | Indiv |
|  |  | Montáž vč. Materiálu | | | | |  |  |  |
|  |  | Zemní práce | | | | |  |  |  |
|  |  | Rozvaděče | | | | |  |  |  |
|  |  | HZS, revize, … | | | | |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Celkem** |  |  |  |  | **281 672,00** |  |  |  |
| JKSO: | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 823.33 | plochy hřišť |  |  |  |  |  |  |  |
|  | m2 | kryt PUR |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením |  |  |  |  |  |  |  |