



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ STAVEB

INSTITUTE OF TECHNOLOGY, MECHANISATION AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

PŘÍLOHA P02 – PROPOČET STAVBY DLE THU

DIPLOMOVÁ PRÁCE

MASTER'S THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Bc. Duc Nam Le

VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

Ing. Boris Biely

BRNO 2025

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č. 2
---------	----	--------------------------------	-----------

Rekapitulace objektů

Číslo	Název	Celkem bez DPH	Základ snížené daně	Základ základní daně
Stavba		4 511 372 232,57	0,00	4 511 372 232,57
IO 01	Přeložka horkovodu	47 018 800,00	0,00	47 018 800,00
IO 02	Přeložka optického kabelu PLTEP	457 500,00	0,00	457 500,00
IO 03	Přeložka sdělovacích kabelů UPC	412 500,00	0,00	412 500,00
IO 04	Přeložka sdělovacích kabelů CETIN	307 500,00	0,00	307 500,00
IO 05	Přeložka veřejného vodovodního řadu	1 886 874,00	0,00	1 886 874,00
IO 101	Vodovod pitné a požární vody	7 863 120,00	0,00	7 863 120,00
IO 102a	Dešťová kanalizace	26 171 568,00	0,00	26 171 568,00
IO 102b	Akumulační nádrž	983 000,00	0,00	983 000,00
IO 102c	Vsakovací objekt A1	5 138 640,00	0,00	5 138 640,00
IO 102d	Vsakovací objekt A2	5 358 960,00	0,00	5 358 960,00
IO 102e	Otevřená retenční nádrž	1 383 618,00	0,00	1 383 618,00
IO 102f	Trubní retence	4 128 600,00	0,00	4 128 600,00
IO 103	Jednotná a splašková kanalizace	5 559 172,50	0,00	5 559 172,50
IO 104	Přípojka plynovodu	4 613 175,00	0,00	4 613 175,00
IO 105	Areálové osvětlení a venkovní rozvody NN	3 730 246,00	0,00	3 730 246,00
IO 106	Slaboproudé rozvody CETIN	642 832,50	0,00	642 832,50
IO 107	Slaboproudé rozvody DIAL TELECOM	319 845,00	0,00	319 845,00
IO 108	Přípojka VN	5 098 223,00	0,00	5 098 223,00
IO 109	Přípojka horkovodu	1 617 000,00	0,00	1 617 000,00
SO 01	Příprava území a HTÚ	271 366 546,00	0,00	271 366 546,00
SO 02	Opěrná stěna	85 745 100,00	0,00	85 745 100,00
SO 101	Hala "A"	3 891 288 440,00	0,00	3 891 288 440,00
SO 102a	Strojovna sprinklerů	4 201 258,80	0,00	4 201 258,80
SO 102b	Požární nádrž	8 864 632,50	0,00	8 864 632,50
SO 103	Sklad palet	11 935 657,00	0,00	11 935 657,00
SO 104	Komunikace a zpevněné plochy	87 195 817,50	0,00	87 195 817,50
SO 105	Sadové úpravy	26 562 569,67	0,00	26 562 569,67
SO 106	Oplocení	1 521 037,10	0,00	1 521 037,10

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č. 3
---------	----	--------------------------------	-----------

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem
0	Nepřířazený díl	HSV	218 821 943,60
1	Zemní práce	HSV	346 877 035,76
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV	390 245 213,55
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV	746 098 248,64
4	Vodorovné konstrukce	HSV	346 641 365,93
5	Komunikace	HSV	167 067 302,67
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV	290 796 485,00
8	Trubní vedení	HSV	13 843 862,99
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV	202 939 129,24
99	Staveništní přesun hmot	HSV	145 868 730,23
711	Izolace proti vodě	PSV	62 600 158,39
712	Povlakové krytiny	PSV	113 186 908,11
713	Izolace tepelné	PSV	89 957 005,26
715	Izolace chemické	PSV	62 464 189,33
721	Vnitřní kanalizace	PSV	27 363 913,15
722	Vnitřní vodovod	PSV	23 488 761,62
724	Strojní vybavení	PSV	32 941,95
725	Zařizovací předměty	PSV	7 826 786,37
731	Kotelny	PSV	7 948 815,42
732	Strojovny	PSV	4 081 873,87
733	Rozvod potrubí	PSV	27 401 056,36
734	Armatury	PSV	15 761 469,23
735	Otopná tělesa	PSV	23 416 479,56
761	Konstrukce sklobetonové	PSV	3 895 489,70
762	Konstrukce tesařské	PSV	46 744 540,15
763	Dřevostavby	PSV	11 673 865,32
764	Konstrukce klempířské	PSV	27 345 579,33
765	Krytiny tvrdé	PSV	11 678 066,58
766	Konstrukce truhlářské, okna a dveře	PSV	15 699 118,46
767	Konstrukce zámečnické	PSV	561 089 405,96
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV	19 561 666,21
772	Kamenné dlažby	PSV	3 927 095,41
776	Podlahy povlakové	PSV	3 931 296,67
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV	50 730 453,18
781	Obklady keramické	PSV	15 698 450,35
783	Nátěry	PSV	60 518 650,77
784	Malby	PSV	7 814 850,71
787	Zasklívání	PSV	15 581 290,68
799	Ostatní	PSV	12 603,78
M21	Elektromontáže	MON	144 660 960,24
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON	23 428 415,22
M23	Montáže potrubí	MON	3 919 361,01
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON	39 077 118,58
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON	11 698 404,75
M35	Montáže čerpadel, kompresorů	MON	56 145,15
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	MON	104 555,89
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON	85 973 209,66
M46	Zemní práce při montážích	MON	4 201,26
M99	Ostatní práce "M"	MON	11 817 761,32

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č. 4
---------	----	--------------------------------	-----------

4 511 372 232,57

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.5
Objekt:	SO 01	Příprava území a HTÚ	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 01**
Příprava území a HTÚ

Třídník stavebních objektů (JKSO):
823 Plochy a úpravy území
823.2 Úpravy území a samostatné zemní práce
823.21 vyrovnaní území pro pozemní a průmyslové stavby a přidružené prostory
Charakteristika: 823.21.9 kryt z jiných materiálů
Akce: 823.21.9.1 novostavba objektu
Počet MJ jednotek: 145115,8 m2

Cena 271 366 546,00

Popis:

Rozpad ceny

Číslo	Název	Procento	Cena
1	Zemní práce	34,2	92 807 358,73
2	Základy a zvláštní zakládání	2,3	6 241 430,56
3	Svislé a kompletní konstrukce	1,3	3 527 765,10
4	Vodorovné konstrukce	0,6	1 628 199,28
5	Komunikace	34,2	92 807 358,73
6	Úpravy povrchu, podlahy	0,6	1 628 199,28
8	Trubní vedení	2	5 427 330,92
9	Ostatní konstrukce, bourání	0,2	542 733,09
99	Staveništní přesun hmot	2,7	7 326 896,74
767	Konstrukce zámečnické	18,3	49 660 077,92
783	Nátěry	3,6	9 769 195,66
			271 366 547,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.6
Objekt:	SO 02	Opěrná stěna	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 02**
Opěrná stěna

Třídník stavebních objektů (JKSO):

815	Objekty pozemní zvláštní
815.4	Zdi a valy samostatné
815.41	zdi opěrné

Charakteristika: 815.41.3 svislá nosná konstrukce monolitická betonová plošná

Akce: 815.41.3.1 novostavba objektu

Počet MJ jednotek: 3990 m3

Cena **85 745 100,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.7
Objekt:	SO 101	Hala "A"	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 101**
Hala "A"

Třídník stavebních objektů (JKSO):	811	Haly pro výrobu a služby
	811.6	Haly pro skladování a úpravu produktů (mimo zemědělské produkty)
	811.69	haly pro skladování a úpravu produktů ostatní (mimo zemědělské produkty)
Charakteristika:	811.69.4	svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových
Akce:	811.69.4.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	696116	m3

Cena **3 891 288 440,00**

Popis:

Rozpad ceny

Číslo	Název	Procento	Cena
1	Zemní práce	5,4	210 129 575,76
2	Základy a zvláštní zakládání	9,8	381 346 267,12
3	Svislé a kompletní konstrukce	19	739 344 803,60
4	Vodorovné konstrukce	8,8	342 433 382,72
5	Komunikace	0,6	23 347 730,64
6	Úpravy povrchu, podlahy	7,4	287 955 344,56
8	Trubní vedení	0,2	7 782 576,88
9	Ostatní konstrukce, bourání	4,9	190 673 133,56
99	Staveništní přesun hmot	3,4	132 303 806,96
M21	Elektromontáže	3,7	143 977 672,28
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0,6	23 347 730,64
M23	Montáže potrubí	0,1	3 891 288,44
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	1	38 912 884,40
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	0,3	11 673 865,32
M43	Montáže ocelových konstrukcí	2,2	85 608 345,68
M99	Ostatní práce "M"	0,3	11 673 865,32
711	Izolace proti vodě	1,6	62 260 615,04
712	Povlakové krytiny	2,9	112 847 364,76
713	Izolace tepelné	2,3	89 499 634,12
715	Izolace chemické	1,6	62 260 615,04
721	Vnitřní kanalizace	0,7	27 239 019,08
722	Vnitřní vodovod	0,6	23 347 730,64
725	Zařizovací předměty	0,2	7 782 576,88
731	Kotelny	0,2	7 782 576,88
732	Strojovny	0,1	3 891 288,44
733	Rozvod potrubí	0,7	27 239 019,08
734	Armatury	0,4	15 565 153,76
735	Otopná tělesa	0,6	23 347 730,64
761	Konstrukce sklobetonové	0,1	3 891 288,44
762	Konstrukce tesařské	1,2	46 695 461,28
763	Dřevostavby	0,3	11 673 865,32

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.8
Objekt:			
764	Konstrukce klempířské	0,7	27 239 019,08
765	Krytiny tvrdé	0,3	11 673 865,32
766	Konstrukce truhlářské, okna a dveře	0,4	15 565 153,76
767	Konstrukce zámečnické	13,1	509 758 785,64
771	Podlahy z dlaždic a obklady	0,5	19 456 442,20
772	Kamenné dlažby	0,1	3 891 288,44
776	Podlahy povlakové	0,1	3 891 288,44
777	Podlahy ze syntetických hmot	1,3	50 586 749,72
781	Obklady keramické	0,4	15 565 153,76
783	Nátěry	1,3	50 586 749,72
784	Malby	0,2	7 782 576,88
787	Zasklívání	0,4	15 565 153,76
			-403 678 855,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.9
Objekt:	SO 102a	Strojovna sprinklerů	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 102a**
Strojovna sprinklerů

Třídník stavebních objektů (JKSO):

812	Budovy pro výrobu a služby
812.2	Budovy výrobní pro energetiku
812.22	budovy stroj., kompresor., výměník. stanic, redukčních stanic plynu

Charakteristika: 812.22.1 svislá nosná konstrukce zděná z cihel,tvárníc, bloků

Akce: 812.22.1.1 novostavba objektu

Počet MJ jednotek: 387,57 m3

Cena 4 201 258,80

Popis:

Rozpad ceny

Číslo	Název	Procento	Cena
1	Zemní práce	3,8	159 647,83
2	Základy a zvláštní zakládání	10,1	424 327,14
3	Svislé a kompletní konstrukce	15,2	638 591,34
4	Vodorovné konstrukce	6,1	256 276,79
5	Komunikace	0,4	16 805,04
6	Úpravy povrchu, podlahy	8,7	365 509,52
8	Trubní vedení	0,3	12 603,78
9	Ostatní konstrukce, bourání	4,4	184 855,39
99	Staveništní přesun hmot	3,1	130 239,02
M21	Elektromontáže	4,9	205 861,68
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0,5	21 006,29
M23	Montáže potrubí	0,1	4 201,26
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	0,5	21 006,29
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	0,3	12 603,78
M35	Montáže čerpadel, kompresorů	0,2	8 402,52
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	0,5	21 006,29
M43	Montáže ocelových konstrukcí	3,2	134 440,28
M46	Zemní práce při montážích	0,1	4 201,26
M99	Ostatní práce "M"	0,3	12 603,78
711	Izolace proti vodě	2,4	100 830,21
712	Povlakové krytiny	2,4	100 830,21
713	Izolace tepelné	3,5	147 044,06
715	Izolace chemické	0,3	12 603,78
721	Vnitřní kanalizace	0,7	29 408,81
722	Vnitřní vodovod	0,8	33 610,07
724	Strojní vybavení	0,5	21 006,29
725	Zařizovací předměty	0,2	8 402,52
731	Kotelny	1,4	58 817,62
732	Strojovny	3,4	142 842,80
733	Rozvod potrubí	1,3	54 616,36
734	Armatury	2,4	100 830,21

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.10
Objekt:			
735	Otopná tělesa	0,5	21 006,29
761	Konstrukce sklobetonové	0,1	4 201,26
762	Konstrukce tesařské	0,6	25 207,55
764	Konstrukce klempířské	1,4	58 817,62
765	Krytiny tvrdé	0,1	4 201,26
766	Konstrukce truhlářské, okna a dveře	1,2	50 415,11
767	Konstrukce zámečnické	8,1	340 301,96
771	Podlahy z dlaždic a obklady	0,8	33 610,07
776	Podlahy povlakové	0,1	4 201,26
777	Podlahy ze syntetických hmot	2	84 025,18
781	Obklady keramické	0,9	37 811,33
783	Nátěry	1,6	67 220,14
784	Malby	0,2	8 402,52
787	Zasklívání	0,1	4 201,26
799	Ostatní	0,3	12 603,78
			4 201 258,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.11
Objekt:	SO 102b	Požární nádrž	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 102b**
Požární nádrž

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	814	Nádrže a jímky čistíren vod a ostatní pozemní nádrže, jímky, zásobníky, jámy
	814.2	Nádrže pozemní (mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod)
	814.23	nádrže hospodářské (požární apod.)
Charakteristika:	814.23.7	svislá nosná konstrukce kovová
Akce:	814.23.7.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	1195,5	m3

Cena **8 864 632,50**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.12
Objekt:	SO 103	Sklad palet	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 103**
Sklad palet

Třídník stavebních objektů (JKSO):	812	Budovy pro výrobu a služby
	812.7	Budovy pro skladování a úpravu produktů
	812.79	budovy pro skladování a úpravu produktů ostatní
Charakteristika:	812.79.4	svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových
Akce:	812.79.4.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	1429,42	m3

Cena 11 935 657,00

Popis:

Rozpad ceny

Číslo	Název	Procento	Cena
1	Zemní práce	3,4	405 812,34
2	Základy a zvláštní zakládání	10,8	1 289 050,96
3	Svislé a kompletní konstrukce	17,8	2 124 546,95
4	Vodorovné konstrukce	13,4	1 599 378,04
5	Komunikace	0,5	59 678,29
6	Úpravy povrchu, podlahy	7,1	847 431,65
8	Trubní vedení	0,6	71 613,94
9	Ostatní konstrukce, bourání	5	596 782,85
99	Staveništní přesun hmot	2,7	322 262,74
M21	Elektromontáže	4	477 426,28
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0,5	59 678,29
M23	Montáže potrubí	0,2	23 871,31
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	1,2	143 227,88
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	0,1	11 935,66
M35	Montáže čerpadel, kompresorů	0,4	47 742,63
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	0,7	83 549,60
M43	Montáže ocelových konstrukcí	1,2	143 227,88
M99	Ostatní práce "M"	1,1	131 292,23
711	Izolace proti vodě	2	238 713,14
712	Povlakové krytiny	2	238 713,14
713	Izolace tepelné	2,6	310 327,08
715	Izolace chemické	1,6	190 970,51
721	Vnitřní kanalizace	0,8	95 485,26
722	Vnitřní vodovod	0,9	107 420,91
724	Strojní vybavení	0,1	11 935,66
725	Zařizovací předměty	0,3	35 806,97
731	Kotelny	0,9	107 420,91
732	Strojovny	0,4	47 742,63
733	Rozvod potrubí	0,9	107 420,91
734	Armatury	0,8	95 485,26
735	Otopná tělesa	0,4	47 742,63

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.13
Objekt:			
762	Konstrukce tesařské	0,2	23 871,31
764	Konstrukce klempířské	0,4	47 742,63
766	Konstrukce truhlářské, okna a dveře	0,7	83 549,60
767	Konstrukce zámečnické	10,7	1 277 115,30
771	Podlahy z dlaždic a obklady	0,6	71 613,94
772	Kamenné dlažby	0,3	35 806,97
776	Podlahy povlakové	0,3	35 806,97
777	Podlahy ze syntetických hmot	0,5	59 678,29
781	Obklady keramické	0,8	95 485,26
783	Nátěry	0,8	95 485,26
784	Malby	0,2	23 871,31
787	Zasklívání	0,1	11 935,66
			11 935 658,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.14
Objekt:	SO 104	Komunikace a zpevněné plochy	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 104**
Komunikace a zpevněné plochy

Třídník stavebních objektů (JKSO):
822 Komunikace pozemní a letiště
822.5 Plochy charakteru pozemních komunikací
822.59 plochy charakteru pozemních komunikací ostatní
Charakteristika: 822.59.7 kryt (materiál konstrukce krytu) z kameniva obalovaného živící
Akce: 822.59.7.1 novostavba objektu
Počet MJ jednotek: 22976,5 m2

Cena **87 195 817,50**

Popis:

Rozpad ceny

Číslo	Název	Procento	Cena
1	Zemní práce	21,2	18 485 513,31
2	Základy a zvláštní zakládání	0,9	784 762,36
3	Svislé a kompletní konstrukce	0,5	435 979,09
4	Vodorovné konstrukce	0,8	697 566,54
5	Komunikace	57,6	50 224 790,88
8	Trubní vedení	0,6	523 174,91
9	Ostatní konstrukce, bourání	12	10 463 498,10
99	Staveništní přesun hmot	6,3	5 493 336,50
M43	Montáže ocelových konstrukcí	0,1	87 195,82
			87 195 817,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.15
Objekt:	SO 105	Sadové úpravy	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 105**
Sadové úpravy

Třídník stavebních objektů (JKSO):
823 Plochy a úpravy území
823.2 Úpravy území a samostatné zemní práce
823.27 úpravy parkové včetně příslušných úprav terénu
Charakteristika: 823.27.1 kryt (materiál konstrukce krytu) vegetační
Akce: 823.27.1.1 novostavba objektu
Počet MJ jednotek: 32432,93 m2

Cena **26 562 569,67**

Popis:

Rozpad ceny

Číslo	Název	Procento	Cena
1	Zemní práce	93,7	24 889 127,78
2	Základy a zvláštní zakládání	0,6	159 375,42
3	Svislé a kompletní konstrukce	0,1	26 562,57
4	Vodorovné konstrukce	0,1	26 562,57
5	Komunikace	2,3	610 939,10
8	Trubní vedení	0,1	26 562,57
9	Ostatní konstrukce, bourání	1,8	478 126,25
99	Staveništní přesun hmot	1,1	292 188,27
767	Konstrukce zámečnické	0,2	53 125,14
			26 562 570,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.16
Objekt:	SO 106	Oplocení	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **SO 106**
Oplocení

Třídník stavebních objektů (JKSO):

815	Objekty pozemní zvláštní
815.2	Oplocení
815.29	oplocení ostatní

Charakteristika: 815.29.7 svislá nosná konstrukce kovová

Akce: 815.29.7.1 novostavba objektu

Počet MJ jednotek: 258,46 m...

Cena **1 521 037,10**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.17
Objekt:	IO 01	Přeložka horkovodu	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 01**
Přeložka horkovodu

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	827	Vedení trubní dálková přípojná
	827.4	Parovody a teplovody trubní
	827.43	řady teplovodní a horkovodní
	827.43.E	Jmenovitá světlost potrubí DN 2 x 400
Charakteristika:	827.43.E.2	potrubí z trub ocelových
Akce:	827.43.E.2.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	610 m	

Cena **47 018 800,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.18
Objekt:	IO 02	Přeložka optického kabelu PLTEP	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 02**
Přeložka optického kabelu PLTEP

Třídník stavebních objektů (JKSO):	828	Vedení elektrická a dráhy visuté
	828.8	Vedení podzemní slaboproudá kabelová
	828.81	vedení kabelová sdělovací dálková
Charakteristika:	828.81.1	umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
Akce:	828.81.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	610	m

Cena **457 500,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.19
Objekt:	IO 03	Přeložka sdělovacích kabelů UPC	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 03**
Přeložka sdělovacích kabelů UPC

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	828	Vedení elektrická a dráhy visuté
	828.8	Vedení podzemní slaboproudá kabelová
	828.81	vedení kabelová sdělovací dálková
Charakteristika:	828.81.1	umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
Akce:	828.81.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	550 m	

Cena **412 500,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.20
Objekt:	IO 04	Přeložka sdělovacích kabelů CETIN	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 04**
Přeložka sdělovacích kabelů CETIN

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	828	Vedení elektrická a dráhy visuté
	828.8	Vedení podzemní slaboproudá kabelová
	828.81	vedení kabelová sdělovací dálková
Charakteristika:	828.81.1	umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
Akce:	828.81.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	410 m	

Cena **307 500,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.21
Objekt:	IO 05	Přeložka veřejného vodovodního řadu	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 05**
Přeložka veřejného vodovodního řadu

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	827	Vedení trubní dálková přípojná
	827.1	Vodovody trubní
	827.11	řady vodovodní přívodní a zásobovací
	827.11.A	profil potrubí DN do 1000 mm
	827.11.A3	Profil potrubí DN do 300 mm
Charakteristika:	827.11.A3.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
Akce:	827.11.A3.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	259,9	m

Cena **1 886 874,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.22
Objekt:	IO 101	Vodovod pitné a požární vody	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 101**
Vodovod pitné a požární vody

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
827	Vedení trubní dálková přípojná	
827.1	Vodovody trubní	
827.11	řady vodovodní přívodní a zásobovací	
827.11.A	profil potrubí DN do 1000 mm	
827.11.A2	Profil potrubí DN do 200 mm	
Charakteristika:	827.11.A2.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
Akce:	827.11.A2.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	1638,15 m	

Cena **7 863 120,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.23
Objekt:	IO 102a	Dešťová kanalizace	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 102a**
Dešťová kanalizace

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	827	Vedení trubní dálková přípojná
	827.2	Kanalizace trubní
	827.21	sítě kanalizační
	827.21.A	profil potrubí DN do 1000 mm
	827.21.A4	Profil potrubí DN do 400 mm
Charakteristika:	827.21.A4.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
Akce:	827.21.A4.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	2138,2	m

Cena **26 171 568,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.24
Objekt:	IO 102b	Akumulační nádrž	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 102b**
Akumulační nádrž

Třídník stavebních objektů (JKSO):	833	Nádrže na tocích, úpravy toků a kanály
	833.1	Nádrže na tocích
	833.11	nádrže retenční, vyrovnávací, akumulací
Charakteristika:	833.11.3	opevnění břehů a dna monolitické betonové
Akce:	833.11.3.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	100	m3

Cena **983 000,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.25
Objekt:	IO 102c	Vsakovací objekt A1	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 102c**
Vsakovací objekt A1

Třídník stavebních objektů (JKSO):
825 Objekty podzemní (mimo důlní)
825.9 Vsakovací nádrže
Charakteristika: 825.9.0
Akce: 825.9.0.1 novostavba objektu
Počet MJ jednotek: 793 m3

Cena **5 138 640,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.26
Objekt:	IO 102d	Vsakovací objekt A2	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 102d**
Vsakovací objekt A2

Třídník stavebních objektů (JKSO):
825 Objekty podzemní (mimo důlní)
825.9 Vsakovací nádrže
Charakteristika: 825.9.0
Akce: 825.9.0.1 novostavba objektu
Počet MJ jednotek: 827 m3

Cena **5 358 960,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.27
Objekt:	IO 102e	Otevřená retenční nádrž	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 102e**
Otevřená retenční nádrž

Třídník stavebních objektů (JKSO):
833 Nádrže na tocích, úpravy toků a kanály
833.1 Nádrže na tocích
833.11 nádrže retenční, vyrovnávací, akumulační

Charakteristika: 833.11.8 bez opevnění břehů a dna

Akce: 833.11.8.1 novostavba objektu

Počet MJ jednotek: 4028 m3

Cena **1 383 618,00**

Popis:

Rozpad ceny

0,00

,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.28
Objekt:	IO 102f	Trubní retence	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 102f**
Trubní retence

Třídník stavebních objektů (JKSO):	833	Nádrže na tocích, úpravy toků a kanály
	833.1	Nádrže na tocích
	833.11	nádrže retenční, vyrovnávací, akumulační
Charakteristika:	833.11.3	opevnění břehů a dna monolitické betonové
Akce:	833.11.3.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	420	m3

Cena **4 128 600,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.29
Objekt:	IO 103	Jednotná a splašková kanalizace	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 103**
Jednotná a splašková kanalizace

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	827	Vedení trubní dálková přípojná
	827.2	Kanalizace trubní
	827.21	sítě kanalizační
	827.21.A	profil potrubí DN do 1000 mm
	827.21.A3	Profil potrubí DN do 300 mm
Charakteristika:	827.21.A3.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
Akce:	827.21.A3.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	540,25	m

Cena **5 559 172,50**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.30
Objekt:	IO 104	Přípojka plynovodu	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 104**
Přípojka plynovodu

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	827	Vedení trubní dálková přípojná
	827.5	Plynovody a vzduchovody trubní
	827.52	sítě plynovodní
	827.52.D	"[A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/K]" Jmenovitá světlost potrubí DN 150/80
	827.52.D4	Způsob vedení - Podzemní vedení
Charakteristika:	827.52.D4.2	potrubí z trub ocelových
Akce:	827.52.D4.2.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	707	m

Cena

4 613 175,00

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.31
Objekt:	IO 105	Areálové osvětlení a venkovní rozvody NN	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 105**
Areálové osvětlení a venkovní rozvody NN

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	828	Vedení elektrická a dráhy visuté
	828.7	Vedení podzemní silnoproudá kabelová
	828.75	sítě kabelové osvětlovací nízkého napětí včetně sloupů a svítidel
Charakteristika:	828.75.1	umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
Akce:	828.75.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	1434,71	m

Cena **3 730 246,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.32
Objekt:	IO 106	Slaboproudé rozvody CETIN	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 106**
Slaboproudé rozvody CETIN

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	828	Vedení elektrická a dráhy visuté
	828.8	Vedení podzemní slaboproudá kabelová
	828.81	vedení kabelová sdělovací dálková
Charakteristika:	828.81.1	umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
Akce:	828.81.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	857,11 m	

Cena **642 832,50**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.33
Objekt:	IO 107	Slaboproudé rozvody DIAL TELECOM	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 107**
Slaboproudé rozvody DIAL TELECOM

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	828	Vedení elektrická a dráhy visuté
	828.8	Vedení podzemní slaboproudá kabelová
	828.81	vedení kabelová sdělovací dálková
Charakteristika:	828.81.1	umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
Akce:	828.81.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	426,46	m

Cena **319 845,00**

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.34
Objekt:	IO 108	Přípojka VN	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 108**
Přípojka VN

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
828		Vedení elektrická a dráhy visuté
828.7		Vedení podzemní silnoproudá kabelová
828.72		rozvody kabelové silnoproudé vysokého napětí
828.72.B		Kabelové vedení 22 kV
828.72.BB		3 x 185 - 240
828.72.BBB		v zastavěném prostoru
828.72.BBB2		Počet kabelů 2
Charakteristika:	828.72.BBB2.1	umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
Akce:	828.72.BBB2.1.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	603,34	m

Cena **5 098 223,00**

Popis:

Rozpad ceny

0,00
,00

Stavba:	01	Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni	List č.35
Objekt:	IO 109	Přípojka horkovodu	

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **IO 109**
Přípojka horkovodu

Třídník stavebních objektů (JKSO):		
	827	Vedení trubní dálková přípojná
	827.4	Parovody a teplovody trubní
	827.44	sítě teplovodní a horkovodní
	827.44.A	Jmenovitá světlost potrubí DN 2 x 100
Charakteristika:	827.44.A.2	potrubí z trub ocelových
Akce:	827.44.A.2.1	novostavba objektu
Počet MJ jednotek:	55	m

Cena 1 617 000,00

Popis:

Rozpad ceny

	0,00
	,00