

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

| | | | | |
|------------------------------|--|-----------------------|-----------------------|----------|
| Rozpočet | 01 Hrubá stavba- monolitický skelet | | JKSO | |
| Objekt | Název objektu | | SKP | |
| S01 | Polyfunkční dům II | | Měrná jednotka | |
| Stavba | Název stavby | | Počet jednotek | |
| 3332 | Polyfunkční dům II na nábřeží PFB, Přerov | | Náklady na m.j. | |
| Projektant | | | Typ rozpočtu | |
| Objednatel | | | | |
| Dodavatel | | | Zakázkové číslo | |
| Rozpočtoval | | | Počet listů | |
| Rozpis ceny | | | | |
| Název | | Celkem | | |
| HSV | | | | |
| PSV | | | | |
| MON | | | | |
| Vedlejší náklady | | | | |
| Ostatní náklady | | | | |
| Celkem | | | | 0,00 |
| Vypracoval | | Za zhotovitele | Za objednatele | |
| Jméno : | | Jméno : | Jméno : | |
| Kapusníková Pavla | | | | |
| Datum : | | Datum : | Datum : | |
| Podpis : | | Podpis: | Podpis: | |
| Základ pro DPH | | % | | 0,00 CZK |
| DPH | | 0 % | | 0,00 CZK |
| Základ pro DPH | | % | | 0,00 CZK |
| DPH | | 0 % | | 0,00 CZK |
| Zaokrouhlení | | | | 0,00 CZK |
| CENA ZA OBJEKT CELKEM | | | 0,00 CZK | |

Popis :

| | | | |
|----------|--|----------------------------------|----|
| Stavba : | 3332 Polyfunkční dům II na nábreží PFB, Přerov | Rozpočet : | 01 |
| Objekt : | S01 Polyfunkční dům II | Hrubá stavba- monolitický skelet | |

REKAPITULACE DÍLŮ

| Stavební díl | | Typ dílu | | | Celkem |
|--------------|-------------------------------|----------|--|--|--------|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | |
| 2 | Základy a zvláštní zakládání | HSV | | | |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | HSV | | | |
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | |
| 721 | Vnitřní kanalizace | HSV | | | |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | |
| 711 | Izolace proti vodě | PSV | | | |
| 713 | Izolace tepelné | PSV | | | |
| 762 | Konstrukce tesařské | PSV | | | |
| 764 | Konstrukce klempířské | PSV | | | |
| 765 | Krytiny tvrdé | PSV | | | |
| 712 | Živičné krytiny | PSU | | | |
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | |
| | CELKEM OBJEKT | | | | 0,00 |

Položkový rozpočet

| | | |
|----|------|---|
| S: | 3332 | Polyfunkční dům II na nábreží PFB, Přerov |
| O: | S01 | Polyfunkční dům II |
| R: | 01 | Hrubá stavba- monolitický skelet |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem |
|------|---------------|--|----|---|-----------|--------|
| Díl: | 1 | Zemní práce | | | | 0,00 |
| 1 | 131201114R00 | Hloubení nezapaž. jam hor.3 nad 10000m3, STROJNĚ (26,18*15,3+20,1*20,35)*1,4 | m3 | 1 133,42460 1 133,42460 | | 0,00 |
| 2 | 131201119R00 | Příplatek za lepivost - hloubení nezapaž.jam v hor.3 (26,18*15,3+20,1*20,35)*1,4 | m3 | 1 133,42460 1 133,42460 | | 0,00 |
| 3 | 162701102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m (26,18*15,3+20,1*20,35)*1,4 (26,18*15,3+20,1*20,35)*0,3 | m3 | 1 376,30130 1 133,42460 242,87670 | | 0,00 |
| 4 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu (22,78*11,9+19,88*16,95)*0,45 | m3 | 273,62160 273,62160 | | 0,00 |
| 5 | 199000001R00 | Poplatek za skládku - ornice (26,18*15,3+20,1*20,35)*0,3 | m3 | 242,87670 242,87670 | | 0,00 |
| 6 | 199000002R00 | Poplatek za skládku horniny 1- 4 (26,18*15,3+20,1*20,35)*1,4 | m3 | 1 133,42460 1 133,42460 | | 0,00 |
| 7 | 460030002RT2 | Sejmutí ornice vrstvy nad 15 cm se zeminou tř.1, tloušťka vrstvy do 20 - 30 cm (26,18*15,3+20,1*20,35)*0,3 | m3 | 242,87670 242,87670 | | 0,00 |
| Díl: | 2 | Základy a zvláštní zakládání | | | | 0,00 |
| 8 | 224313131R00 | Zřízení pilot,vytaž.pažnic, z BP do 30 m, D 630 mm P5 : 1*9,4 P6 : 2*6,9 P7 : 4*6,4 | m | 48,80000 9,40000 13,80000 25,60000 | | 0,00 |
| 9 | 224313132R00 | Zřízení pilot,vytaž.pažnic, z BP do 30 m, D 920mm P1 : 16*11,4 P2 : 2*13,4 P3 : 2*11,9 P4 : 22*12,8 P4A : 6*12,55 | m | 589,90000 182,40000 26,80000 23,80000 281,60000 75,30000 | | 0,00 |
| 10 | 224321431R00 | Výplň pilot z ŽB C 30/37 XA1 bez susp. 630 mm : 48,8*pi*(0,63^2)/4 920 mm : 589,9*pi*(0,92^2)/4 | m3 | 407,35467 15,21220 392,14250 | | 0,00 |
| 11 | 224361114R00 | Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505 70kg/m3 : 407,35467*0,07 | t | 28,51483 28,51480 | | 0,00 |
| 12 | 273321611R00 | Beton základových desek C 30/37 deska nad garáží tl. 200 mm : 88,32*0,2 1NP lichoběžník : 182,35*0,2 odečet1 : -1,1*1,565*0,2 deska : 4,7*2,1*0,2 deska : (1,5*13,62+2,8*4,8)*0,2 deska : 12,09*17,47*0,2 odečet2 : -(1,475*2,23*0,2) deska : 2,77*2,1*0,2 deska : 2,57*5,2*0,2 | m3 | 107,95851 17,66400 36,47000 -0,34430 1,97400 6,77400 42,24250 -0,65790 1,16340 2,67280 | | 0,00 |
| 13 | 273361921RT3 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 5,0, oka 150/150 mm ks*kg : 117*0,01263 | t | 1,47771 1,47770 | | 0,00 |
| 14 | 274313811R00 | Beton základových pasů prostý C 30/37 5,15*1,2*1 0,5*113,8*0,6 0,35*10,8*0,6 | m3 | 45,16200 6,18000 34,14000 2,26800 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|---------------|--------------|--|----|---|--|-------------|
| | | 14,3*0,3*0,6 | | 2,57400 | | |
| 15 | 274351215R00 | Bednění stěn základových pasů - zřízení 5,15*1*2+2*1,2*1 2*0,5*0,6+113,8*2*0,6 2*0,35*0,6*10,8*0,6*2 14,3*2*0,6+0,3*0,6*2 | m2 | 172,82320 12,70000 137,16000 5,44320 17,52000 | | 0,00 |
| 16 | 274351216R00 | Bednění stěn základových pasů - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. 5,15*1*2+2*1,2*1 2*0,5*0,6+113,8*2*0,6 2*0,35*0,6*10,8*0,6*2 14,3*2*0,6+0,3*0,6*2 | m2 | 172,82320 12,70000 137,16000 5,44320 17,52000 | | 0,00 |
| 17 | 274361821R00 | Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505 120 kg/m3 : 45,162*0,12 | t | 5,41944 5,41940 | | 0,00 |
| 18 | 275313811R00 | Beton základových patek prostý C 30/37 PP1 : (2*2,7*2,7)*1 PP2 : (5*2,7*1,2)*1 PP3 : (1,2*1,2)*1 PP4 : (0,9*0,9)*1 PP5 : (4*0,7*0,7)*1 | m3 | 34,99000 14,58000 16,20000 1,44000 0,81000 1,96000 | | 0,00 |
| 19 | 275351215RT1 | Bednění stěn základových patek - zřízení, bednicí materiál prkna PP1 : 2*(2*2,7*1+2*2,7*1) PP2 : 5*(2*2,7*1+2*1,2*1) PP3 : (1,2*2*1+1,2*2*1) PP4 : 4*0,9*1 PP5 : 4*(2*0,7*1+0,7*2*1) | m2 | 80,20000 21,60000 39,00000 4,80000 3,60000 11,20000 | | 0,00 |
| 20 | 275351216R00 | Bednění stěn základových patek - odstranění Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. PP1 : 2*(2*2,7*1+2*2,7*1) PP2 : 5*(2*2,7*1+2*1,2*1) PP3 : (1,2*2*1+1,2*2*1) PP4 : 4*0,9*1 PP5 : 4*(2*0,7*1+0,7*2*1) | m2 | 80,20000 21,60000 39,00000 4,80000 3,60000 11,20000 | | 0,00 |
| 21 | 275361821R00 | Výztuž základových patek z betonářské oceli 10505 120 kg/m3 : 34,99*0,12 | t | 4,19880 4,19880 | | 0,00 |
| Díl: 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 0,00 |
| 22 | 311238112R00 | Zdivo POROTHERM 17,5 P+D P10 na MVC 5, tl. 175 mm 1NP : 10,4*3,42 otvory : -(0,9*2,02*2+0,8*2,02) | m2 | 30,31600 35,56800 -5,25200 | | 0,00 |
| 23 | 311238113R00 | Zdivo POROTHERM 24 P+D P10 na MVC 5, tl. 240 mm 1NP : (50+9,45+1,7)*3,42 otvory : -(2*1,5*0,75) 2NP : (31,15+11,8+17+14,6)*2,75 otvory : - (1,5*1*2+1*2,4*2+1,25*0,75*2+2*1,5+2,1*2,15*2+2*1,5) otvory : - (2,5*2,4*2+2*2,4+1,5*2,4+0,9*2,4+2*2,4*2+1,25*1,5) Mezisoučet 3NP : (38,2+30,1)*2,75 otvory : - (1*1,5*2+1*2,4*2+1,25*0,75*2+2*1,5*2+2,15*2,1*2) otvory : -(2,5*2,4*2+2*2,4+1,5*2,4+1,25*1,5*2+2*2,1*2) Mezisoučet 4NP : (38,2+30,1)*2,75 | m2 | 954,11850 209,13300 -2,25000 205,01250 -24,70500 -34,03500 353,15550 187,82500 -24,70500 -32,55000 130,57000 187,82500 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|----|--------------|--|----|---|--|------|
| | | otvory : - (1*1,5*2+1*2,4*2+1,25*0,75*2+2*1,5*2+2,15*2,1*2) otvory : -(2,5*2,4*2+2*2,4+1,5*2,4+1,25*1,5*2+2*2,1*2) Mezisoučet 5NP : (10,7+18,3+17,1+8,4)*2,75 otvory : -(2*2,4+1,5*2,4+1,25*1,5*2+2*2,4*2) otvory : -(2*1,5*2+2,15*2,1*2) Mezisoučet výťah šachta : (8*15,42*2)-(0,98*2,04*10) | | -24,70500 -32,55000 130,57000 149,87500 -21,75000 -15,03000 113,09500 226,72800 | | |
| 24 | 311238132R00 | Zdivo POROTHERM 25 AKU P+D P15 na MC 10, tl.250 mm 2NP : 15*2,75 3NP : 15*2,75 4NP : 15*2,75 5NP : 15*2,75 | m2 | 165,00000 41,25000 41,25000 41,25000 41,25000 | | 0,00 |
| 25 | 311238134R00 | Zdivo POROTHERM 30 AKU P+D P15 na MC 10, tl.300 mm 2NP : 21,9*2,75 otvory : -(1*2,02+0,9*2,02) Mezisoučet 3NP : 21,9*2,75 otvory : -(1*2,02+0,9*2,02) Mezisoučet 4NP : 21,9*2,75 otvory : -(1*2,02+0,9*2,02) Mezisoučet 5NP : 16*2,75 otvory : -(1*2,02*2) Mezisoučet 6NP : 16*2,75 otvory : -(1*2,02*2) Mezisoučet | m2 | 249,08100 60,22500 -3,83800 56,38700 60,22500 -3,83800 56,38700 60,22500 -3,83800 56,38700 44,00000 -4,04000 39,96000 44,00000 -4,04000 39,96000 | | 0,00 |
| 26 | 311321412R00 | Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 schodišťové jádro 1 : část1 : 2*1,6*0,2*13,5 část2 : 2*10,4*0,2*15,42 část3 : 2*2,6*0,2*15,42 schodišťové jádro 2 : část1 : (1,6*0,2*13,5)+(1,6*0,15*13,5) část2 : (10,4*0,2*15,42)+(10,4*0,15*15,42) část3 : 2*2,6*0,2*15,42 odečet otvorů- všechna patra : -(1,5*2,1*0,2*5*2) -(1*2,02*0,2*5*2) -(1,5*0,75*0,2*4*2) | m3 | 156,40960 8,64000 64,14720 16,03680 7,56000 56,12880 16,03680 -6,30000 -4,04000 -1,80000 | | 0,00 |
| 27 | 311351105R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení schodišťové jádro 1 : část1 : 2*1,6*13,5 část2 : 2*10,4*15,42 část3 : 2*2,6*15,42 schodišťové jádro 2 : část1 : (1,6*13,5)+(1,6*13,5) část2 : (10,4*15,42)+(10,4*15,42) část3 : 2*2,6*15,42 odečet otvorů- všechna patra : -(1,5*2,1*5*2) -(1*2,02*5*2) -(1,5*0,75*4*2) | m2 | 827,54000 43,20000 320,73600 80,18400 43,20000 320,73600 80,18400 -31,50000 -20,20000 -9,00000 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|----|--------------|---|-----|---|--|------|
| 28 | 311351806R00 | Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění schodišťové jádro 1 : část1 : 2*1,6*13,5 část2 : 2*10,4*15,42 část3 : 2*2,6*15,42 schodišťové jádro 2 : část1 : (1,6*13,5)+(1,6*13,5) část2 : (10,4*15,42)+(10,4*15,42) část3 : 2*2,6*15,42 odečet otvorů- všechna patra : -(1,5*2,1*5*2) -(1*2,02*5*2) -(1,5*0,75*4*2) | m2 | 827,54000 43,20000 320,73600 80,18400 43,20000 320,73600 80,18400 -31,50000 -20,20000 -9,00000 | | 0,00 |
| 29 | 311361821R00 | Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10505 výztuž 120 kg/m3 : 156,4096*0,12 | t | 18,76915 18,76920 | | 0,00 |
| 30 | 317168111R00 | Překlad POROTHERM plochý 115x71x1000 mm Včetně dodávky překladů. | kus | 2,00000 | | 0,00 |
| 31 | 317168112R00 | Překlad POROTHERM plochý 115x71x1250 mm Včetně dodávky překladů. | kus | 89,00000 | | 0,00 |
| 32 | 317168131R00 | Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x1250 mm Včetně dodávky překladů. | kus | 49,00000 | | 0,00 |
| 33 | 317168132R00 | Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x1500 mm Včetně dodávky překladů. | kus | 33,00000 | | 0,00 |
| 34 | 317168133R00 | Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x1750 mm Včetně dodávky překladů. | kus | 18,00000 | | 0,00 |
| 35 | 317168136R00 | Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x2500 mm Včetně dodávky překladů. | kus | 78,00000 | | 0,00 |
| 36 | 317168137R00 | Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x2750 mm Včetně dodávky překladů. | kus | 30,00000 | | 0,00 |
| 37 | 317168138R00 | Překlad POROTHERM 7 vysoký 70x235x3000 mm Včetně dodávky překladů. | kus | 21,00000 | | 0,00 |
| 38 | 317941123RU4 | Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22, včetně dodávky profilu U č.18 Sloupek UPE 180 : 2*6*2,7*0,0197 | t | 0,63828 0,63830 | | 0,00 |
| 39 | 317941125RT2 | Osazení ocelových válcovaných nosníků č.22 a vyšší, včetně dodávky profilu I č.24 vaznice UPE 240 : 2*31,35*2*0,0339 | t | 4,25106 4,25110 | | 0,00 |
| 40 | 331351101R00 | Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení 1.NP : Sloup S1 : ((0,3*3,05+0,3*3,05)*2)*8 Sloup S2 : ((0,4*3,42+0,4*3,42)*2)*5 Sloup S3 : ((0,45*3,42+0,5*3,42)*2)*2 Sloup S4 : ((0,25*3,225+0,4*3,225)*2)*4 Sloup S5 vnitřní : ((0,5*3,42+0,45*3,42)*2)*2 Sloup S5 vnější : ((0,4*3,25+0,45*3,25)*2)*1 Sloup S6 : ((0,25*3,42+0,4*3,42)*2)*3 Mezisoučet 2.NP : S2 : ((0,4*2,75+0,4*2,75)*2)*5 S3 : ((0,45*2,75+0,5*2,75)*2)*2 S5 : ((0,5*2,75+0,45*2,75)*2)*3 Mezisoučet 3.NP : S2 : ((0,4*2,75+0,4*2,75)*2)*5 S3 : ((0,45*2,75+0,5*2,75)*2)*2 S5 : ((0,5*2,75+0,45*2,75)*2)*2 Mezisoučet | m2 | 267,86500 29,28000 27,36000 12,99600 16,77000 12,99600 5,52500 13,33800 118,26500 22,00000 10,45000 15,67500 48,12500 22,00000 10,45000 10,45000 42,90000 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|----|--------------|---|----|--|--|------|
| | | 4.NP : S2 : $((0,4*2,75+0,4*2,75)*2)*5$ S3 : $((0,45*2,75+0,5*2,75)*2)*2$ S5 : $((0,5*2,75+0,45*2,75)*2)*2$ Mezisoučet 5.NP : S3 : $((0,45*2,75+0,5*2,75)*2)*1$ S5 : $((0,5*2,75+0,45*2,75)*2)*2$ Mezisoučet | | 22,00000 10,45000 10,45000 42,90000 5,22500 10,45000 15,67500 | | |
| 41 | 331351102R00 | Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu-odstranění 1.NP : Sloup S1 : $((0,3*3,05+0,3*3,05)*2)*8$ Sloup S2 : $((0,4*3,42+0,4*3,42)*2)*5$ Sloup S3 : $((0,45*3,42+0,5*3,42)*2)*2$ Sloup S4 : $((0,25*3,225+0,4*3,225)*2)*4$ Sloup S5 vnitřní : $((0,5*3,42+0,45*3,42)*2)*2$ Sloup S5 vnější : $((0,4*3,25+0,45*3,25)*2)*1$ Sloup S6 : $((0,25*3,42+0,4*3,42)*2)*3$ Mezisoučet 2.NP : S2 : $((0,4*2,75+0,4*2,75)*2)*5$ S3 : $((0,45*2,75+0,5*2,75)*2)*2$ S5 : $((0,5*2,75+0,45*2,75)*2)*3$ Mezisoučet 3.NP : S2 : $((0,4*2,75+0,4*2,75)*2)*5$ S3 : $((0,45*2,75+0,5*2,75)*2)*2$ S5 : $((0,5*2,75+0,45*2,75)*2)*2$ 4.NP : S2 : $((0,4*2,75+0,4*2,75)*2)*5$ S3 : $((0,45*2,75+0,5*2,75)*2)*2$ S5 : $((0,5*2,75+0,45*2,75)*2)*2$ 5.NP : S3 : $((0,45*2,75+0,5*2,75)*2)*1$ S5 : $((0,5*2,75+0,45*2,75)*2)*2$ | m2 | 267,86500 | | 0,00 |
| 42 | 331361821R00 | Výztuž sloupů hranatých z betonářské oceli 10505 V položce jsou zakalkulovány náklady na dodání nastříhané a naohýbané výztuže, podložek, distančních vložek, drátu, skob apod., dále náklady na uložení výztuže a její vyvázání nebo přivaření bodovými svary. 1.NP : Sloup S1(3/20,3/20) : $0,001885*(3,05+0,5)*7,85*8$ Sloup S2(4/20,4/20) : $0,002513*(3,42+0,5)*7,85*5$ Sloup S3(5/25,5/25) : $0,004909*(3,42+0,5)*7,85*2$ Sloup S4(4/20,4/20) : $0,002513*(3,225+0,5)*7,85*4$ Sloup S5vnitřní(4/25,4/25) : $0,003927*(3,42+0,5)*7,85*2$ Sloup S5vnější(4/25,4/25) : $0,003927*(3,25+0,5)*7,85*1$ Sloup S6(4/20,4/20) : $0,002513*(3,42+0,5)*7,85*3$ Mezisoučet 2.NP : S2 : $0,002513*(2,75+0,5)*7,85*5$ S3 : $0,004909*(2,75+0,5)*7,85*2$ S5 : $0,003927*(2,75+0,5)*7,85*3$ Mezisoučet 3.NP : S2 : $0,002513*(2,75+0,5)*7,85*5$ S3 : $0,004909*(2,75+0,5)*7,85*2$ | t | 5,35142 | | 0,00 |
| | | | | 0,42020 0,38670 0,30210 0,29390 0,24170 0,11560 0,23200 1,99220 0,32060 0,25050 0,30060 0,87160 0,32060 0,25050 | | |

| | | | | | | |
|----|--------------|---|----|---|--|------|
| | | S5 : 0,003927*(2,75+0,5)*7,85*2 Mezisoučet 4.NP : S2 : 0,002513*(2,75+0,5)*7,85*5 S3 : 0,004909*(2,75+0,5)*7,85*2 S5 : 0,003927*(2,75+0,5)*7,85*2 Mezisoučet 5.NP : S3 : 0,004909*(2,75+0,5)*7,85*1 S5 : 0,003927*(2,75+0,5)*7,85*2 Mezisoučet třminky sloupů celkem : 0,0000503*1568*7,85 | | 0,20040 0,77140 0,32060 0,25050 0,20040 0,77140 0,12520 0,20040 0,32560 0,61910 | | |
| 43 | 342248112R00 | Příčky POROTHERM 11,5 P+D na MVC 5, tl. 115 mm 1NP : 32,2*3,42 otvory : -(0,9*2,02*2+0,8*2,02*2+1*2,02) 36*3,42 otvory : -(0,9*2,02+0,8*2,02*2) Mezisoučet 2NP : 37,3*2,75 otvory : -(0,9*2,02*7+0,8*2,02*2) 49*2,75 otvory : -(0,9*2,02*12+0,8*2,02*2) Mezisoučet 3NP : 37,3*2,75 otvory : -(0,9*2,02*7+0,8*2,02*2) 43,4*2,75 otvory : -(0,9*2,02*10+0,8*2,02*2) Mezisoučet 4NP : 37,3*2,75 otvory : -(0,9*2,02*7+0,8*2,02*2) 43,4*2,75 otvory : -(0,9*2,02*10+0,8*2,02*2) Mezisoučet 5NP : 30*2,75 otvory : -(0,9*2,02*8+0,8*2,02*2) Mezisoučet 6NP : 68,4*2,05 otvory : -(0,9*2,02*4+0,8*2,02*2+0,7*2,02*2) Mezisoučet | m2 | 976,34700 110,12400 -8,88800 123,12000 -5,05000 219,30600 102,57500 -15,95800 134,75000 -25,04800 196,31900 102,57500 -15,95800 119,35000 -21,41200 184,55500 102,57500 -15,95800 119,35000 -21,41200 184,55500 82,50000 -17,77600 64,72400 140,22000 -13,33200 126,88800 | | 0,00 |
| 44 | 342248114R00 | Příčky POROTHERM 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm 1NP : 2*3,42 2NP : 3,9*2,75 16,4*2,75 2*2,75 Mezisoučet 3NP : 3,9*2,75 2*2,75 12*2,75 Mezisoučet 4NP : 3,9*2,75 2*2,75 12*2,75 Mezisoučet 5NP : 8*2,75 2*2,75 Mezisoučet | m2 | 194,11500 6,84000 10,72500 45,10000 5,50000 68,16500 10,72500 5,50000 33,00000 49,22500 10,72500 5,50000 33,00000 49,22500 22,00000 5,50000 27,50000 | | 0,00 |
| 45 | 342255024RT1 | Příčky z desek Ytong tl. 10 cm, desky P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm 1,6*2*2,75*5 | m2 | 44,00000 44,00000 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|------|--------------|--|----|-------------|--|------|
| 46 | 330321411R00 | Beton sloupů a pilířů železový C 30/37 (B 37) Položka obsahuje náklady na dodávku a uložení betonu do připravené konstrukce. Bednění a výztuž se oceňují samostatně. V položce jsou započteny i náklady na pomocné lešení o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa. 1.NP : Sloup S1 : 8*0,3*0,3*3,05 Sloup S2 : 5*0,4*0,4*3,42 Sloup S3 : 1*0,45*0,5*3,42 Sloup S4 : 4*0,25*0,4*3,225 Sloup S5 vnitřní : 3*0,4*0,45*3,42 Sloup S5 venkovní : 1*0,4*0,45*3,25 Sloup S6 : 3*0,25*0,4*3,42 Mezisoučet 2.NP : S2 : 5*0,4*0,4*2,75 S3 : 2*0,45*0,5*2,75 S5 : 3*0,4*0,45*2,75 Mezisoučet 3.NP : S2 : 5*0,4*0,4*2,75 S3 : 2*0,45*0,5*2,75 S5 : 2*0,4*0,45*2,75 Mezisoučet 4.NP : S2 : 5*0,4*0,4*2,75 S3 : 2*0,45*0,5*2,75 S5 : 2*0,4*0,45*2,75 Mezisoučet 5.NP : S3 : 1*0,45*0,5*2,75 S5 : 2*0,4*0,45*2,75 Mezisoučet | m3 | 25,83555 | | 0,00 |
| Díl: | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 0,00 |
| 47 | 411321515R00 | Stropy deskové ze železobetonu C 30/37 deska nad garáží tl. 200 mm : 88,32*0,2 1NP lichoběžník : 182,35*0,25 odečet1 : -1,1*1,565*0,25 deska : 4,7*2,1*0,25 deska : (1,5*13,62+2,8*4,8)*0,25 deska : 12,09*17,47*0,25 odečet2 : -(1,475*2,23*0,25) deska : 2,77*2,1*0,25 deska : 2,57*5,2*0,25 Mezisoučet 2NP : 112,868 3NP : 112,868-(19,15*3*0,25)+(4,5*1,75*0,25) 4NP : 100,47425+(7*1,25*0,25) 5NP : 102,66175 | m3 | 549,19789 | | 0,00 |
| 48 | 411351101R00 | Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení deska nad garáží tl. 200 mm : 88,32 1NP lichoběžník : 182,35 odečet1 : -1,1*1,565 deska : 4,7*2,1 deska : (1,5*13,62+2,8*4,8) deska : 12,09*17,47 odečet2 : -(1,475*2,23) deska : 2,77*2,1 deska : 2,57*5,2 Mezisoučet | m2 | 2 214,45655 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|----|--------------|---|----|---|--|------|
| | | 2NP : 451,47225 3NP : 451,47225-(19,15*3)+(4,5*1,75) 4NP : 401,89725+(7*1,25) 5NP : 410,64725 | | 451,47230 401,89730 410,64730 410,64730 | | |
| 49 | 411351102R00 | Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění deska nad garáží tl. 200 mm : 88,32 1NP lichoběžník : 182,35 odečet1 : -1,1*1,565 deska : 4,7*2,1 deska : (1,5*13,62+2,8*4,8) deska : 12,09*17,47 odečet2 : -(1,475*2,23) deska : 2,77*2,1 deska : 2,57*5,2 Mezisoučet 2NP : 451,47225 3NP : 451,47225-(19,15*3)+(4,5*1,75) 4NP : 401,89725+(7*1,25) 5NP : 410,64725 | m2 | 2 214,45655 88,32000 182,35000 -1,72150 9,87000 33,87000 211,21230 -3,28930 5,81700 13,36400 539,79260 451,47230 401,89730 410,64730 410,64730 | | 0,00 |
| 50 | 411361821R00 | Výztuž stropů z betonářské oceli 10505 deska nad garáží tl. 200 mm : 88,32*0,2*0,12 1NP lichoběžník : 182,35*0,25*0,12 odečet1 : -1,1*1,565*0,25*0,12 deska : 4,7*2,1*0,25*0,12 deska : (1,5*13,62+2,8*4,8)*0,25*0,12 deska : 12,09*17,47*0,25*0,12 odečet2 : -(1,475*2,23*0,25)*0,12 deska : 2,77*2,1*0,25*0,12 deska : 2,57*5,2*0,25*0,12 Mezisoučet 2NP : 112,868*0,12 3NP : 112,868*0,12- (19,15*3*0,25*0,12)+(4,5*1,75*0,25*0,12) 4NP : 100,47425*0,12+(7*1,25*0,25*0,12) 5NP : 102,66175*0,12 | t | 65,90375 2,11970 5,47050 -0,05170 0,29610 1,01610 6,33640 -0,09870 0,17450 0,40090 15,66390 13,54420 12,05690 12,31940 12,31940 | | 0,00 |
| 51 | 413321515R00 | Nosníky z betonu železového C 30/37 0,3*11,2*0,75 0,3*8,5*0,75 0,3*5,4*0,75 0,45*6,2*0,75 | m3 | 7,74000 2,52000 1,91250 1,21500 2,09250 | | 0,00 |
| 52 | 413351107R00 | Bednění nosníků - zřízení 0,3*2*0,75+11,2*0,75*2 0,3*2*0,75+8,5*0,75*2 0,3*2*0,75+5,4*0,75*2 0,45*2*0,75+6,2*0,75*2 | m2 | 48,97500 17,25000 13,20000 8,55000 9,97500 | | 0,00 |
| 53 | 413351108R00 | Bednění nosníků - odstranění 0,3*2*0,75+11,2*0,75*2 0,3*2*0,75+8,5*0,75*2 0,3*2*0,75+5,4*0,75*2 0,45*2*0,75+6,2*0,75*2 | m2 | 48,97500 17,25000 13,20000 8,55000 9,97500 | | 0,00 |
| 54 | 413351219R00 | Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,do 45 kPa - zřízení 0,3*2*0,75+11,2*0,75*2 0,3*2*0,75+8,5*0,75*2 0,3*2*0,75+5,4*0,75*2 0,45*2*0,75+6,2*0,75*2 | m2 | 48,97500 17,25000 13,20000 8,55000 9,97500 | | 0,00 |
| 55 | 413351220R00 | Podpěrná konstr.nosníků do 4 m,45 kPa - odstranění 0,3*2*0,75+11,2*0,75*2 0,3*2*0,75+8,5*0,75*2 0,3*2*0,75+5,4*0,75*2 | m2 | 48,97500 17,25000 13,20000 8,55000 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|------|--------------|---|-----|---|--|------|
| | | 0,45*2*0,75+6,2*0,75*2 | | 9,97500 | | |
| 56 | 413361821R00 | Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505 120kg/m3 : 7,74*0,12 | t | 0,92880 0,92880 | | 0,00 |
| 57 | 417321415R00 | Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 30/37 (13,6+3,6+3,6+5,7+19,5+14,3+2,5)*0,3*0,3 | m3 | 5,65200 5,65200 | | 0,00 |
| 58 | 417351111R00 | Bednění ztužujících věnců, obě strany - zřízení (13,6+3,6+3,6+5,7+19,5+14,3+2,5)*0,3*2 0,3*0,3*8 | m | 38,40000 37,68000 0,72000 | | 0,00 |
| 59 | 417351113R00 | Bednění ztužujících věnců, obě strany - odstranění (13,6+3,6+3,6+5,7+19,5+14,3+2,5)*0,3*2 0,3*0,3*8 | m | 38,40000 37,68000 0,72000 | | 0,00 |
| 60 | 417361821R00 | Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505 100kg/m3 : (13,6+3,6+3,6+5,7+19,5+14,3+2,5)*0,3*0,3*0,1 | t | 0,56520 0,56520 | | 0,00 |
| 61 | 430321514R00 | Schodišťové konstrukce, železobeton C 30/37 podesty : 2,55*1,59*0,17*4*2 podesty : 2,45*1,2*0,19*4*2 schodišťová deska : 3*1,2*0,15*8*2 stupně 1 NP : (0,163*0,29/2)*1,2*22*2 stupně ostatní : (0,166*0,29/2)*1,2*54*2 | m3 | 22,99032 5,51410 4,46880 8,64000 1,24790 3,11950 | | 0,00 |
| 62 | 430361921RT4 | Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm 100kg/m3 : 22,99032*0,1 | t | 2,29903 2,29900 | | 0,00 |
| 63 | 431351121R00 | Bednění podest přímočarých - zřízení s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, podesty : 8*(2,55*1,59+0,17*2,55) podesty : 8*(2,45*1,2+0,19*2,45) | m2 | 63,14800 35,90400 27,24400 | | 0,00 |
| 64 | 431351122R00 | Bednění podest přímočarých - odstranění podesty : 8*(2,55*1,59+0,17*2,55) podesty : 8*(2,45*1,2+0,19*2,45) | m2 | 63,14800 35,90400 27,24400 | | 0,00 |
| 65 | 433351131R00 | Bednění schodnic přímočarých - zřízení s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, schodišťová deska : 16*(3*1,2+0,15*3) | m2 | 64,80000 64,80000 | | 0,00 |
| 66 | 433351132R00 | Bednění schodnic přímočarých - odstranění schodišťová deska : 16*(3*1,2+0,15*3) | m2 | 64,80000 64,80000 | | 0,00 |
| 67 | 434351141R00 | Bednění stupňů přímočarých - zřízení boky : 44*(0,163*0,29/2) boky : 108*(0,166*0,29/2) podstupnice : 44*(1,2*0,163) podstupnice : 108*(1,2*0,166) | m2 | 33,75950 1,03990 2,59960 8,60640 21,51360 | | 0,00 |
| 68 | 434351142R00 | Bednění stupňů přímočarých - odstranění boky : 44*(0,163*0,29/2) boky : 108*(0,166*0,29/2) podstupnice : 44*(1,2*0,163) podstupnice : 108*(1,2*0,166) | m2 | 33,75950 1,03990 2,59960 8,60640 21,51360 | | 0,00 |
| Díl: | 721 | Vnitřní kanalizace | | | | 0,00 |
| 69 | 721234101RT2 | Vtok střešní PP HL62H pro plochou střechu, živičný pás, záchytný koš, DN 160 | kus | 8,00000 | | 0,00 |
| 70 | 998721103R00 | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m | t | 4 339,57994 | | 0,00 |
| Díl: | 99 | Staveništní přesun hmot | | | | 0,00 |
| 71 | 998001011R00 | Přesun hmot pro piloty betonované na místě | t | 4 339,57994 | | 0,00 |
| 72 | 998011003R00 | Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 24 m | t | 4 339,57994 | | 0,00 |
| Díl: | 711 | Izolace proti vodě | | | | 0,00 |
| 73 | 711111002RZ1 | Izolace proti vlhk. nátěr asf.lak za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku ALN 1.NP : Sloup S1 : ((0,3*1,25+0,3*1,25)*2)*8 Sloup S2 : ((0,4*1,25+0,4*1,25)*2)*5 Sloup S3 : ((0,45*1,25+0,5*1,25)*2)*2 | m2 | 301,27521 12,00000 10,00000 4,75000 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|------|--------------|--|----|--|--|------|
| | | Sloup S4 : $((0,25*1,25+0,4*1,25)*2)*4$ Sloup S5 vnitřní : $((0,5*1,25+0,45*1,25)*2)*2$ Sloup S5 vnější : $((0,4*1,25+0,45*1,25)*2)*1$ Sloup S6 : $((0,25*1,25+0,4*1,25)*2)*3$ schodišťové jádro 1 : část1 : $2*1,6*1,25*2$ část2 : $2*10,4*1,25*2$ část3 : $2*2,6*1,25*2$ schodišťové jádro 2 : část1 : $(1,6*1,25*2)$ část2 : $(10,4*1,25*2)$ část3 : $2*2,6*1,25*2$ Sloup S1 : $8*0,6*0,6$ Sloup S2 : $5*0,7*0,7$ Sloup S3 : $1*0,75*0,8$ Sloup S4 : $4*0,55*0,7$ Sloup S5 vnitřní : $3*0,7*0,75$ Sloup S5 venkovní : $1*0,7*0,75$ Sloup S6 : $3*0,55*0,7$ deska : 107,95851 deska přesah 20% : 107,95851*0,2 | | 6,50000 4,75000 2,12500 4,87500 8,00000 52,00000 13,00000 4,00000 26,00000 13,00000 2,88000 2,45000 0,60000 1,54000 1,57500 0,52500 1,15500 107,95850 21,59170 | | |
| 74 | 711141559RY1 | Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dod. Elastek 40 special mineral Provedení očištění povrchu a natavení jedné vrstvy modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávky materiálů. Sloup S1 : $8*0,6*0,6$ Sloup S2 : $5*0,7*0,7$ Sloup S3 : $1*0,75*0,8$ Sloup S4 : $4*0,55*0,7$ Sloup S5 vnitřní : $3*0,7*0,75$ Sloup S5 venkovní : $1*0,7*0,75$ Sloup S6 : $3*0,55*0,7$ Mezisoučet deska : 107,95851 deska přesah 20% : 107,95851*0,2 Mezisoučet | m2 | 140,27521 2,88000 2,45000 0,60000 1,54000 1,57500 0,52500 1,15500 107,95850 21,59170 129,55020 | | 0,00 |
| 75 | 711142559RY1 | Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dod. Elastek 40 special mineral 1.NP : Sloup S1 : $((0,3*1,25+0,3*1,25)*2)*8$ Sloup S2 : $((0,4*1,25+0,4*1,25)*2)*5$ Sloup S3 : $((0,45*1,25+0,5*1,25)*2)*2$ Sloup S4 : $((0,25*1,25+0,4*1,25)*2)*4$ Sloup S5 vnitřní : $((0,5*1,25+0,45*1,25)*2)*2$ Sloup S5 vnější : $((0,4*1,25+0,45*1,25)*2)*1$ Sloup S6 : $((0,25*1,25+0,4*1,25)*2)*3$ Mezisoučet schodišťové jádro 1 : část1 : $2*1,6*1,25*2$ část2 : $2*10,4*1,25*2$ část3 : $2*2,6*1,25*2$ schodišťové jádro 2 : část1 : $(1,6*1,25*2)$ část2 : $(10,4*1,25*2)$ část3 : $2*2,6*1,25*2$ Mezisoučet | m2 | 161,00000 12,00000 10,00000 4,75000 6,50000 4,75000 2,12500 4,87500 45,00000 8,00000 52,00000 13,00000 4,00000 26,00000 13,00000 116,00000 | | 0,00 |
| 76 | 998711101R00 | Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m | t | 1,90218 | | 0,00 |
| Díl: | 713 | Izolace tepelné | | | | 0,00 |
| 77 | 713141311R00 | Izolace tepelná střeš, EPS s asf. pásem, na kotvy | m2 | 129,89400 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|------|--------------|---|-----|--|--|------|
| | | nad garáží : 88,32 plocha 1 : 2,7*8,45 plocha 2 : 2,22*8,45 | | 88,32000 22,81500 18,75900 | | |
| 78 | 28375796R | Deska polystyren. POLYDEK EPS70 TOP tl. 50 mm nad garáží : 88,32 plocha 1 : 2,7*8,45 plocha 2 : 2,22*8,45 | m2 | 129,89400 88,32000 22,81500 18,75900 | | 0,00 |
| 79 | 28375799R | Deska polystyren. POLYDEK EPS70 TOP tl. 150 mm nad garáží : 88,32 plocha 1 : 2,7*8,45 plocha 2 : 2,22*8,45 | m2 | 129,89400 88,32000 22,81500 18,75900 | | 0,00 |
| 80 | 998713103R00 | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m | t | 1,09501 | | 0,00 |
| Díl: | 762 | Konstrukce tesařské | | | | 0,00 |
| 81 | 762100010RA0 | Krov dřevěný, laťování, bednění přesahu střechy Konstrukce krovu stojaté stolice, spojovací prostředky, ukotvení pozednic, profilování zhlaví trámů, bednění přesahů střechy obkladem pero-drážka, nátěru podhledu přesahu lazurovacím lakem, laťování. trojúhelník : 2,6*13,36/2 11,655*13,36 pultová : 1,2*5 2,7*4,91 14,38*13,36 pultová : 2*5,98 2,22*4,91 | m2 | 407,31280 17,36800 155,71080 6,00000 13,25700 192,11680 11,96000 10,90020 | | 0,00 |
| Díl: | 764 | Konstrukce klempířské | | | | 0,00 |
| 82 | 764210010RAA | Krytina střech z Cu plechu, sklon do 30° 5,06*5,76 1,87*5 3*5,98 | m2 | 56,43560 29,14560 9,35000 17,94000 | | 0,00 |
| 83 | 764252010RAA | Žlab z Cu plechu podokapní půlkruhový 61,13 | m | 61,13000 61,13000 | | 0,00 |
| 84 | 13851072R | Lindab tabule plech.FOP/GV, tl. 0,7 1230x2000 5,06*5,76 1,87*5 3*5,98 | m2 | 56,43560 29,14560 9,35000 17,94000 | | 0,00 |
| 85 | 28341123R | Žlab okapový d 150 mm dl. 2 m StabiCor P 61,13/2+0,435+3 | kus | 34,00000 34,00000 | | 0,00 |
| 86 | 28341139R | Čelo žlabové univerzální d 150 mm StabiCor P | kus | 19,00000 | | 0,00 |
| 87 | 28341159R | Hák žlabový poplastovaný d150 StabiCor P l=300 mm | kus | 123,00000 | | 0,00 |
| 88 | 998764103R00 | Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m | t | 0,54389 | | 0,00 |
| Díl: | 765 | Krytiny tvrdé | | | | 0,00 |
| 89 | 765310078RA0 | Zastřešení pálenou krytinou Samba 11, jednoduché Zastřešení sedlových a pultových střech. Pokrytí hřebenu větracím pásem a hřebenáči (1 m hřebenu/10 m2 střechy). Zakončení štítových hran taškami krajovými (1 m zakončení/10 m2 střechy). Doplnění protisněhovým hákem (1,6 ks/m2 střechy), taškou průchodovou pro odvětrání kanalizace včetně komínku (1 kus/100 m2 střechy), pro anténu včetně komínku (1 kus/100 m2 střechy) a větrací mřížkou proti ptákům (1 m/5 m2 střechy). pultová : -5,06*5,76 pultová : -1,87*5 pultová : -3*5,98 trojúhelník : 2,6*13,36/2 11,655*13,36 pultová : 1,2*5 2,7*4,91 14,38*13,36 pultová : 2*5,98 2,22*4,91 | m2 | 350,87720 -29,14560 -9,35000 -17,94000 17,36800 155,71080 6,00000 13,25700 192,11680 11,96000 10,90020 | | 0,00 |
| 90 | 59660900R | Taška Samba 11 základní, 28x47 cm pultová : -5,06*5,76*11 | kus | 3 859,64920 -320,60160 | | 0,00 |

| | | | | | | |
|------|--------------|--|--------|---|--|------|
| | | pultová : -1,87*5*11 pultová : -3*5,98*11 trojúhelník : 2,6*13,36/2*11 11,655*13,36*11 pultová : 1,2*5*11 2,7*4,91*11 14,38*13,36*11 pultová : 2*5,98*11 2,22*4,91*11 | | -102,85000 -197,34000 191,04800 1 712,81880 66,00000 145,82700 2 113,28480 131,56000 119,90220 | | |
| 91 | 59660903R | Taška Samba 11 okrajová levá, 28,2x47 cm pultová : -5,06*5,76*11*0,1 pultová : -1,87*5*11*0,1 pultová : -3*5,98*11*0,1 trojúhelník : 2,6*13,36/2*11*0,1 11,655*13,36*11*0,1 pultová : 1,2*5*11*0,1 2,7*4,91*11*0,1 14,38*13,36*11*0,1 pultová : 2*5,98*11*0,1 pozn. z celku 10% : 2,22*4,91*11*0,1 | kus | 385,96492 -32,06020 -10,28500 -19,73400 19,10480 171,28190 6,60000 14,58270 211,32850 13,15600 11,99020 | | 0,00 |
| 92 | 59660906R | Taška Samba 11 okrajová pravá, 28x47 cm pultová : -5,06*5,76*11*0,1 pultová : -1,87*5*11*0,1 pultová : -3*5,98*11*0,1 trojúhelník : 2,6*13,36/2*11*0,1 11,655*13,36*11*0,1 pultová : 1,2*5*11*0,1 2,7*4,91*11*0,1 14,38*13,36*11*0,1 pultová : 2*5,98*11*0,1 pozn. z celku 10% : 2,22*4,91*11*0,1 | kus | 385,96492 -32,06020 -10,28500 -19,73400 19,10480 171,28190 6,60000 14,58270 211,32850 13,15600 11,99020 | | 0,00 |
| 93 | 998765103R00 | Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 24 m | t | 18,37193 | | 0,00 |
| Díl: | 712 | Živičné krytiny | | | | 0,00 |
| 94 | 712321132RZ1 | Povlaková krytina do 10°, za horka nátěr asphalt., 1 x nátěr - včetně dodávky AOSI 85 nad garáží : 88,32-4,5*1,8 plocha 1 : 2,7*8,45 plocha 2 : 2,22*8,45 | m2 | 121,79400 80,22000 22,81500 18,75900 | | 0,00 |
| 95 | 712341559RY5 | Povlaková krytina střech do 10°, NAIP p řítavením, 2x - vč. dod.Bitagit 40 mineral a Elastek 40 dekor nad garáží : 88,32-4,5*1,8 plocha 1 : 2,7*8,45 plocha 2 : 2,22*8,45 | m2 | 121,79400 80,22000 22,81500 18,75900 | | 0,00 |
| 96 | 998712103R00 | Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m | t | 1,51390 | | 0,00 |
| Díl: | VN | Vedlejší náklady | | | | 0,00 |
| 97 | 005121 R | Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště. | Soubor | 1,00000 | | 0,00 |