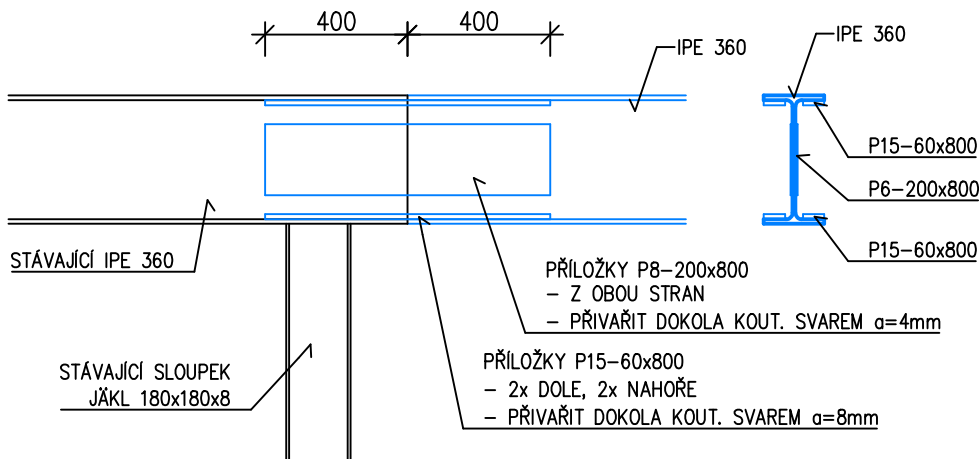


| Výpis válcované oceli | | | | | | | | | |
|--|--------|----------------|---------|-------|--------|---------|-----------|----------------|---------------|
| Ozn | Profil | | Dl (m) | Kg/m | Kgks | Ks | celkem kg | Poznámka | |
| O 101 | 1 | IPE | 360 | 9,88 | 57,1 | 564,15 | 5 | 2820,74 | lámová příbel |
| O 101a | 1a | IPE | 360 | 9,8 | 57,1 | 548,16 | 2 | 1096,32 | lámová příbel |
| O 101b | 1b | IPE | 360 | 9,6 | 57,1 | 538,74 | 3 | 1610,22 | lámová příbel |
| O 102 | 1 | JAKL 180x180x8 | 1,17 | 42,7 | 49,96 | 2 | 99,92 | skup | |
| O 103 | 1 | JAKL 180x180x8 | 1,25 | 42,7 | 66,19 | 2 | 132,37 | skup | |
| O 104 | 1 | JAKL 180x180x8 | 1,91 | 42,7 | 81,56 | 2 | 163,11 | skup | |
| O 105 | 1 | JAKL 180x180x8 | 2,19 | 42,7 | 93,51 | 5 | 467,57 | skup | |
| O 106 | 1 | JAKL 140x80x8 | 1,15 | 25,12 | 28,85 | 20 | 577,76 | lámová vnitřní | |
| O 107a | 1 | JAKL 80x80x8 | 6,2 | 17,58 | 109,00 | 2 | 217,99 | požárky | |
| O 107b | 1 | JAKL 80x80x8 | 5,6 | 17,58 | 98,45 | 2 | 196,90 | požárky | |
| O 107c | 1 | JAKL 80x80x8 | 4,6 | 17,58 | 80,87 | 2 | 161,74 | požárky | |
| O 108 | 1 | JAKL 80x80x8 | 4,76 | 17,58 | 83,68 | 8 | 669,45 | požárky | |
| O 109 | 1 | JAKL 80x80x8 | 1,2 | 17,58 | 21,10 | 2 | 42,19 | lámová požárka | |
| - | 2a | I | 80x80x8 | 97,9 | 9,66 | 1891,43 | 1 | 1891,43 | zavětrování |
| - | 1 | P20 | 300x500 | | | 23,60 | 11 | 259,60 | beton. plechy |
| - | 1 | P15 | 200x500 | | | 11,80 | 11 | 129,80 | beton. plechy |
| | | | | | | | Společ | 10537,10 | |
| | | | | | | | 2% poštaz | 526,85 | |
| | | | | | | | Celkem | 11063,95 | |
| Všechny ocelové prvky budou provedeny z oceli S235J2 s ochranným a antikorozním nátěry | | | | | | | | | |
| Všechny pomocné plechy, výtahy a části desky (včetně výše uvedených) jsou zahrnuty v profizu | | | | | | | | | |

SCHEMATICký DETAIL NAPOJENÍ NOVÝCH NOSNÍKŮ NA STÁVAJÍCÍ



LEGENDA MATERIÁLŮ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

NOVÉ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE

NOVÉ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE: OBVODOVÝ PLÁŠT SKLADU, VČETNĚ ZÁKLADOVÝCH PATEK BUDE NAVRŽEN Z BETONOVÝCH SYSTÉMOVÝCH BLOKŮ, KTERÉ BUDOU NAVRŽENY ODPOVÍDĚJÍCÍ FIRMOU TREEDT - SYSTÉM TREEDT BLOC - SOUČÁSTÍ ČLÁDKU SKELETU BUDE I JEHO SYSTÉMOVÉ VYZTUŽENÍ ZAJIŠŤUJÍCÍ SEPNUTÍ STĚN PŘI VÝŠÍCH MONTÁŽNÍCH VÝŠKÁCH

OD1B-D2B NOVÉ NAVRŽENÉ DEŠŤOVÉ SVODY ø120mm - PROVEDENÍ DLE PLATNÝCH ČSN Z POŽIKOVANÉHO PLECHU S FOKOVANOU SPRÁVOU LAMOVANÍM - HB POLYESTER

OD1A-D2A STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ SVODY

POZNÁMKY

POZN.1 PO DOŽENÍ STÁVAJÍCÍHO ZDVA BUDE VE VŘECHNÍ ČÁSTI DOPLNĚN TRAPEZOVÝ PLECH S NOSNOU OCELOVOU KONSTRUKCÍ, KOTVENOU DO OCELOVÉ RAMKOVÉ KONSTRUKCE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

POZN.2 STÁVAJÍCÍ ODBRÁNKANÉ ZDVO BUDE DOPLNĚNO O SYSTÉMOVÉ BLOKY TREEDT BLOC - VYTVOŘENÍ CELOPOBLOKÉ JEDNODUCHÉHO VÝŠKY ZDVA, ZDVO BUDE DOKLADNĚ PROPOJENO SE STÁVAJÍCÍMI KONSTRUKCEMI POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH SPOJOVACÍCH PRVKŮ

POZN.3 OBVODOVÉ STĚNY BUDOU Z VNĚJŠÍ STRANY OPATŘENY TRAPEZOVÝM PLECHEM KOTVENÝM DO POMOCNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE

POZN.4 DO NOSNÉ KONSTRUKCE STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ BUDE UCHYVENA MONTÁŽNÍ OCELOVÁ LÍŠŤA PRO UKOTVENÍ PVC LAMEL - DO OCELOVÉ LÍŠTY BUDOU KOTVENY PVC LAMELY ČERNĚ PĚNĚ, MARUZDORNĚ ČLOVY O ROZMĚRECH 400x104x6x1000mm - UCHYVEN LÍŠTY DO NOSNÉ KONSTRUKCE BUDE RAČNĚ ZATIMENO

POZN.5 OSTĚNÍ VJEZDU BUDE OPATŘENO VYSTRAŽNÝM BRÁVOVÁNÍM DO VÝŠKY VYZRŽENÉ OBVODOVÉ ZDI

POZN.6 OSTĚNÍ VJEZDU BUDE OPATŘENO VYSTRAŽNÝM ŽLUTOČERNÝM BRÁVOVÁNÍM DO VÝŠKY VYZRŽENÉ OBVODOVÉ ZDI

POZN.7 HORNÍ HRANA ZDI BUDE OPATŘENA VYSTRAŽNÝM ŽLUTÝM NÁTĚREM - PÁSEK ŠÍŘKY 100mm

POZN.8 PŘI VYKOPÁVACÍCH PRACÍCH NESMÍ DOJÍT K POKROPÁNÍ A K NARUŠENÍ STATIKY STÁVAJÍCÍHO VEDEJŠÍHO OBJEKTU - PŘED ZAHÁJENÍM VYKOPÁVACÍCH PRACÍ V TĚSNÉ BLÍZKOSTI STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU BUDOU PROVEDENY RUČNĚ KOPANÉ SONDY, URČUJÍCÍ PŘEDNOU HLUBOKU STÁVAJÍCÍCH ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ - PŘI VYKOPÁVACÍCH PRACÍCH MUSÍ BYT STÁVAJÍCÍ OBJEKT STATICKY ZAJIŠŤEN; VYKOPY (STAVEBNÍ PRÁCE) PROVÁDĚT PO MAX. 2,0m - NAD PODPORAMI (OCELOVÉ SLOUPKY I VÝBĚRY) BUDOU DO NOSNÍKŮ IP360 OBOUSTRANNĚ VEVÁŘENY VÝZTUHY Z PLECHU P8

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

| Č. MÍST. | ÚČEL MÍSTNOSTI | PODLAHA | STĚNY | STROPY | POZN. |
|----------|--------------------------------|---------|-----------------|--------------------------|-------|
| 1.01 | SKLAD POSYPOVÝCH MATERIÁLŮ 0.1 | 145,80 | STĚNA | VÝSTRAŽNÉ BETONOVÉ BLOKY | |
| 1.02 | SKLAD POSYPOVÝCH MATERIÁLŮ 0.2 | 145,80 | STĚNA | VÝSTRAŽNÉ BETONOVÉ BLOKY | |
| 1.03 | SKLAD POSYPOVÝCH MATERIÁLŮ 0.3 | 145,80 | ASFALTOVÝ BETON | VÝSTRAŽNÉ BETONOVÉ BLOKY | (A) |
| 1.04 | SKLAD POSYPOVÝCH MATERIÁLŮ 0.4 | 145,80 | ASFALTOVÝ BETON | VÝSTRAŽNÉ BETONOVÉ BLOKY | (A) |

!!! POZNOR !!!

- BOURÁNÍ ZDVO V OHRANĚ ZACHOVANÝCH (NEBOURANÝCH) ČÁSTÍ BUDE UKONČENO TAK, ABY PŘI ZDĚNÍ NOVÝCH KONSTRUKCÍ BYLO STÁVAJÍCÍ ZDVO S NOVÝM ZDĚM DOKLADNĚ PROVAŽENO
- STÁVAJÍCÍ OTVORY DO MÍSTNOSTI NEDOTČENÝCH STAVEBNÍ PRACEMI BUDOU ZAKRYTY, ABY NEDOSLO PŘI BOURACÍCH PRACÍCH K PRŮNIKU NEČISTOT DO NEREŠENÝCH MÍSTNOSTÍ
- PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNÉ ODOPIIT DEMOLOVÁNÍ ČÁSTI BUDOVY OD ROZVODŮ VNITŘNÍCH INSTALACÍ (ELEKTŘICKÁ ENERGIJE, VODA, PLYN)
- VŠECHRNE OCELOVÉ PRVKY NUTNO OPATŘIT PŘED OCEJZENÍM OCHRANÝMI ANTIKOROZNÍMI NÁTĚRY
- PŘI ZAHÁJENÍ BOURACÍCH PRACÍ V NOSNÝCH KONSTRUKCÍCH OBJEKTŮ, DBÁT NA STATICKÉ ZAJIŠŤENÍ ZDVA NADPRÁŽÍ A DALŠÍCH NÁVAZUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ POMOCÍ NOSNÝCH OCELOVÝCH VÁLCOVÝCH PROFILŮ S MIN. ULOŽENÍM NA ZDVA 200mm
- U OCELOVÝCH VÁLCOVÝCH PŘEKLADŮ BUDOU JEDNOTLIVÉ PRVKY VZÁJEMNĚ PROPOJENY DISTANČNÍMI PÁSKY Z PÁSKOVÉ OCELI 50/3 mm s 0,5m (HORNÍ PÁSKY)
- ZASAH DO STÁVAJÍCÍCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PROVÁDĚT AŽ PO ODSTRANĚNÍ VŠECHKÝCH OMŤEK (ODSAZENÍ "ČITELNOSTI" KONSTRUKČNÍHO ÚSPORÁDÁNÍ)
- PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ NUTNO SONDAMI OVĚŘIT SKUTEČNOU DÉLKU ULOŽENÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKČNÍCH PRVKŮ - PROKLADŮ, PŘEKLADŮ, STROPNÍCH PRVKŮ APOD.
- PŘI PROVÁDĚNÍ POMOCNÝCH PRACÍ PRO PROFESIE (SEKÁNÍ DŘÁVEK, PROSTUPŮ APOD.) POSTUPUJTE ZVLAŠŤE OPATRNĚ, TAK ABY NEBYLA NARUŠENA STATIKA OKOLNÍCH KONSTRUKCÍ (KLÍBEN, PRŮVLAKŮ, ...)
- PŘI VYZRŽENÍ NOVÉHO ZDVA JE NUTNO ZHLEDNĚT NAVRŽENÉ TRASY VNITŘNÍCH INSTALACÍ (PROSTUPY, DŘÁŽKY APOD.)
- PŘÍČKY ZAKLADAT NA KLÍZUJÍCÍCH PODLOŽKÁCH (ASFALTOVÁ LEPENKA APOD.)
- PŘENOSU ZATÍŽENÍ NA PŘÍČKY OD STROPŮ ZABRÁNÍ VYPLNĚNÍM MEZERY PRUŽNÝM MATERIÁLEM
- NÁPOJENÍ NA NOSNÉ ZDI PROVÁDĚT NA PŘEDEM ZATÍŽENÉ NEBO DOSTATEČNĚ PŘÍPEVNĚ KOTVENÉ PÁSKY S MEZEROU 0,5m, KTERÁ SE VÝŠNÍ MONTÁŽÍ ROKU
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ BUDOU VNITŘNÍ PROSTORY VYUŽITELNÉ OD ZARÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ, RESP. VYBAVENÍ
- POZOR !!! PŘED ZAHÁJENÍM VYKOPÁVACÍCH PRACÍ NUTNO VYTVOŘIT STÁVAJÍCÍM NĚKTERÉ SÍŤE V ŘEŠENÉM ÚSEKŮ PŘI POZOR !!!
- VŠECHRNE VYKOPY BUDOU ZABEZPEČENY VYSTRAŽNÝM OCEJZENÍM, RESP. OHRANČENÍM BRÁNÍCÍ VSTUPU NEPOVOLANÝM OSOBAM

LEGENDA MATERIÁLŮ - PBŘ

NOVÉ KONSTRUKCE

PROTIPOŽÁRNÍ OSEKY

POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ - VIZ. SAMOSTATNÁ ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

FIX =+100,000 - HORNÍ HRANA OPEVNĚ Žb STĚNY NÁVHROVÉHO SKLADU
±0,000 =+95,90 / 95,60 - GROVEŘ ČISTĚ PODLAHY V NAVRHOVANÉM SKLADU

| | | | | | |
|------------------------|---------|--------------|------------|------------------|------------|
| K.J. HUMPOLEC (448025) | | | | | |
| D | 05/2024 | PRVNÍ VÝDÁNÍ | VALENKA | ING. RYBÁŘ | ING. RYBÁŘ |
| ČÍSLO | DATUM | POPIS VÝDÍ | VYPRACOVAN | ZODP. PROJEKTANT | AUTOR |

| | | | | | | | |
|--|----------|---|------------|---|----------------|------------------|--|
| PROJEKT Krajská správa a údržba silnic Vysočina, příspěvková organizace Kovářská 1122/16 586 01 Jihlava | | PROJEKTOVÝ CENTRUM PC - PROJEKT CENTRUM s.r.o. | | ZODP. PROJEKTANT PC - PROJEKT CENTRUM s.r.o. | | | |
| MÍSTO STAVBY: | HUMPOLEC | VYPRACOVAN: | VALENKA | AUTOR: | ING. RYBÁŘ | | |
| STAVEBNÍ ÚŘAD: | HUMPOLEC | ZODP. PROJEKTANT: | ING. RYBÁŘ | ARCH. NÁVRH: | PC NOVA s.r.o. | | |
| NÁZEV AKCE: PŘÍSTŘEŠEK NA POSYPOVÝ MATERIÁL HUMPOLEC | | | | FORMAT: | | 12/A | |
| | | | | DATUM: | | 06/2014 | |
| | | | | STUPEŇ PD: | | DOR+DSP | |
| | | | | Č. ZAKÁZKY: | | 14-076 | |
| OBJEKT: = | | ČÁST: D.1.1 Architektonicko - stavební řešení | | MĚŘÍTKO: | | 1:50 | |
| OBSAH: | | PŮDORYS 1.NP | | SOUŘADÍ: | | 112_HUMPOLEC_INF | |
| | | | | Č. VÝKRESU: | | Č. PÁRE | |
| | | | | 1.12 | | | |
| DOKUMENTACE LZE POUŽÍVAT POUZE V SOUVISLÍ PŘÍSLUŠNÉ SKUPINĚ A DÍLO VYKRES O JEHO ČÁSTI NEMŮŽE BYT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM MODIFIKOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM DOHLÁŠENÍ AUTORA | | | | | | | |