– PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NECHAT KABELY A POTRUBÍ VYTYČIT SPRÁCVI SÍTÍ
– VÝKOPY V OCHRANNÉM PÁSMU PROVÉST RUČNĚ, OBNAŽENÉ SÍTĚ VE VÝKOPU ZAJISTIT (VYVĚSIT)
– PŘED ZÁSYPEM PŘIZVAT SPRÁVCE SÍTÍ KE KONTROLE, KONTORLU ZAPSAT DO STAVEBNÍHO DENÍKU
– KOLEM KBELŮ A POTRUBÍ PROVÉST PÍSKOVÉ LOŽE A OBSYP, DOPLNIT VÝSTRAŽNÉ FÓLIE

## SKLADBY PODLAH – NOVÝ STAV:

**A**
KERAMICKÁ DLAŽBA 9mm
LEPÍCÍ FLEXIBILNÍ TMEL 3mm
BETONOVÁ MAZANINA C20/25 XC1 68mm
SKELNÁ VÝZTUŽNÁ SÍŤ 40x40mm
SEPARAČNÍ Pe FÓLIE
ELASTIFIKOVANÝ PODLAHOVÝ EPS 40mm
CELKEM 120mm

SOKL Z DLAŽBY VÝŠKY 100mm

**B** PROSTOR SPRCHOVÉHO KOUTU
KERAMICKÁ DLAŽBA 9mm
LEPÍCÍ FLEXIBILNÍ TMEL 3mm
2x HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA 2mm
SYSTÉMOVÁ PENETRACE
BETONOVÁ MAZANINA C20/25 XC1 66mm
SKELNÁ VÝZTUŽNÁ SÍŤ 40x40mm
SEPARAČNÍ Pe FÓLIE
ELASTIFIKOVANÝ PODLAHOVÝ EPS 40mm
CELKEM 120mm

**C**
EPOXIDOVÝ OCHRANNÝ NÁTĚR ŠEDÝ
SYSTÉMOVÁ EPOX. PENETRACE
SAMONIVELAČNÍ STĚRKA 5mm
BETONOVÁ MAZANINA C20/25 XC1 115mm
SKELNÁ VÝZTUŽNÁ SÍŤ 40x40mm
CELKEM 120mm

SOKL EPOX NÁTĚR DO VÝŠKY 100mm

## POZNÁMKY:

1 DILATAČNÍ SPÁRA PODLAHOVÉHO BETONU – PENETRACE+MS POLYMEROVÝ TMĚL ŠEDÝ
2 DILATAČNÍ SPÁRA PODLAHOVÉHO BETONU – SYSTÉMOVÁ AL DILATAČNÍ LIŠTA DO DLAŽBY
3 PŘECHODOVÁ PODLAHOVÁ HLINÍKOVÁ LIŠTA STŘÍBRNÁ
4 OCELOVÁ VĚTRACÍ MŘÍŽKA 150x300mm – OČISTIT OD NÁTĚRŮ + 2x ZÁKLADNÍ + 2x VRCHNÍ NÁTĚR ŠEDÝ
5 OCELOVÝ ÚHELNÍK L50x50mm – OČISTIT OD NÁTĚRŮ + 2x ZÁKLADNÍ + 2x VRCHNÍ NÁTĚR ŠEDÝ
6 PŮVODNÍ PRKNA SE ZÁVĚSY NA PRÁDELNÍ ŠŇŮRY OSADIT ZPĚT – VNITŘNÍ STĚNA VRUTY S HMOŽDINKAMI NA VNĚJŠÍ STĚNĚ UCHYTIT PŘES NEREZOVÉ ZÁVITOVÉ RYČE OSAZENÉ PŘED PROVEDENÍM OMÍTEK
7 OPĚRNÁ BETONOVÁ STĚNA – POHLEDOVÝ BETON HLADKÝ C25/30 XC4 XF1
VÝZTUŽ 2x KARI SÍTĚ ø6–150/150, KRYTÍ VÝZTUŽE 40mm
VRCH STĚNY SEŠIKMIT SMĚREM DO SNÍŽENÉHO TERÉNU 5% (15mm)
8 BETONOVÝ OKAPOVÝ CHODNÍK – BETON C20/25 XC2 TL. 100mm, SPÁD OD OBJEKTU 5%
ULOŽENO NA ŠTĚRKOVÉM POLŠTÁŘI FR.16/32 TL. 200mm
9 OBEZDÍVKA ZÁVĚSNÉHO MODULU WC VÝŠKY 1,3m PROVEDENÁ Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC TL. 150mm
PŘIZDÍVKU KOTVIT POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH POZINKOVANÝCH PÁSKŮ VLOŽENÝCH DO SPÁRY KE ZDIVU
10 ZA SPRCHOVÝM KOUTEM PROVÉST POD OBKLAD 2x HYDROIZOLAČNÍ STĚRKU DO VÝŠKY 2,0m
STĚRKU NAVÁZAT NA IZOLACI PODLAHY VČETNĚ POUŽITÁ SYSTÉMOVÉ BANDÁŽE KOUTŮ
11 ZESÍLENÍ ZÁKLADU VIZ SAMOSTATNÝ VÝKRES
12 OTVOR VE ZDIVU – JÁDROVÉ VRTÁNÍ ø180mm – UMÍSTĚNÍ NUTNO ODSOUHLASIT DODAVATELEM VZT

– OCELOVÉ ZÁRUBNĚ OBROUSIT 2x ZÁKLADNÍ PROTIKOROZNÍ NÁTĚR + 2x VRCHNÍ OCHRANNÝ MATNÝ NÁTĚR
– V PROSTORU SUTERÉNU PROVÉST NOVÉ PODLAHOVÉ KONSTRUKCE, PŘED BETONÁŽÍ VLOŽIT PODÉL MÍSTNOSTÍ SEPARAČNÍ PĚNOVÝ PÁSEK VÝŠKY 70mm
PODLAHOVÝ BETON MÍSTNOSTÍ 01.01, 01.07, 01.08, 01.10, 01.13 DILATAČNĚ DĚLIT NAŘÍZNUTÍM DO 1/3 TLOUŠŤKY
– SKLEPNÍ OKNA OSADIT VE VNĚJŠÍM LÍCI ZDIVA, KOTVIT SYSTÉMOVÝMI POZINKOVANÝMI PÁSKY
– PONECHANÉ OMÍTKY STĚN A STROPŮ NAPENETROVAT A VYROVNAT CEMENTOVOU STĚRKOU S VLOŽENOU PERLINKOU
STĚNY S TROP KOMPLETNĚ PŘEŠTUKOVAT
STĚNY A STROP 2x MALBA VNITŘNÍ VČETNĚ PENETRACE, MALBA SILIKÁTOVÁ BÍLÁ (PRODYŠNÁ Sd<0,1m)
– SOKL Z KERAMICKÉ DLAŽBY UKONČIT FABIÓNEM ZE ŠTUKU
– SPÁRU MEZI KERAMICKOU DLAŽBOU A SOKLEM PŘÍPADNĚ OBKLADEM VYPLNIT SANITÁRNÍM SILIKONEM V ODSTÍNU SPÁROVAČKY
– KERAMICKÝ OBKLAD LEMOVAT UKONČOVACÍ PLASTOVOU SYSTÉMOVOU LIŠTOU KULATOU VČETNĚ RŮŽKŮ A KOUTŮ
– VÝBĚR KERAMICKÝCH DLAŽEB, OBKLADŮ A ODSTÍNŮ SPÁROVACÍCH HMOT PŘEDEM ODSOUHLASIT PROVOZOVATELEM
– PŘI INSTALACI OKEN POUŽÍT SYSTÉMOVÉ INTERIÉROVÉ A EXTERIÉROVÉ INSTALAČNÍ TĚSNÍCÍ PÁSKY
– NA VNITŘNÍM A VNĚJŠÍM STYKU OKENNÍHO RÁMU A OMÍTKY OSADIT PLASTOVÉ DILATAČNÍ LIŠTY (APU)

**S1**
– AKRYLÁTOVÁ MOZAIKOVÁ OMÍTKA 2mm
– AKRYLÁTOVÁ PENETRACE
– CEMENTOVÁ STĚRKA S PERLINKOU 4mm
– POLYSTYRÉN XPS TL. 140mm
– BITUMENOVÁ MODIF. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA S PERLINKOU 5mm
– BITUMENOVÁ PENETRACE (NÁTĚR)
– SILIKÁTOVÁ STĚRKA S KRYSTALIZAČNÍMI ÚČINKY 2x NÁTĚR
– CEMENTOVÁ JÁDROVÁ SANAČNÍ SÍRANOVZDORNÁ OMÍTKA DO 30mm
(ZATŘENÍ SPÁR A VYROVNÁNÍ)
– STÁVAJÍCÍ ZDIVO

**S2**
– HUTNĚNÝ ZÁSYP VYKOPANOU ZEMINOU
– TŘÍVRSTVÁ NOPOVÁ FÓLIE S KLUZNOU VRSTVOU
(UKONČENO SYSTÉMOVOU PLASTOVOU LIŠTOU V ÚROVNI UT)
– POLYSTYRÉN XPS TL. 140mm
– BITUMENOVÁ MODIF. HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA S PERLINKOU 5mm
– BITUMENOVÁ PENETRACE (NÁTĚR)
– SILIKÁTOVÁ STĚRKA S KRYSTALIZAČNÍMI ÚČINKY 2x NÁTĚR
– CEMENTOVÁ JÁDROVÁ SANAČNÍ SÍRANOVZDORNÁ OMÍTKA DO 30mm
(ZATŘENÍ SPÁR A VYROVNÁNÍ)
– STÁVAJÍCÍ ZDIVO

**S3**
– HUTNĚNÝ ZÁSYP VYKOPANOU ZEMINOU
– TŘÍVRSTVÁ NOPOVÁ FÓLIE 9mm
– XPS 60mm
– SBS MODIF. BITUMEN STĚRKA S PERLINKOU 5mm
– ASFALTOVÁ PENETRACE
– SILIKÁTOVÁ STĚRKA 2x NÁTĚR
– VYROVNÁVACÍ SANAČNÍ HYDROFOBNÍ OMÍTKA DO 30mm
– STÁVAJÍCÍ VYPLENTOVANÉ CIHELNÉ ZDIVO

**S4**
– HUTNĚNÝ ZÁSYP VYKOPANOU ZEMINOU
– TŘÍVRSTVÁ NOPOVÁ FÓLIE 9mm
– XPS 140mm
– SBS MODIF. BITUMEN STĚRKA S PERLINKOU 5mm
– ASFALTOVÁ PENETRACE
– SILIKÁTOVÁ STĚRKA 2x NÁTĚR
– VYROVNÁVACÍ SANAČNÍ HYDROFOBNÍ OMÍTKA DO 30mm
– STÁVAJÍCÍ BETONOVÝ ZÁKLAD

## LEGENDA:

ZDIVO CDK
BETON
NOVÉ CIHELNÉ ZDIVO DĚROVANÉ P15, MC5
NOVÉ CIHELNÉ ZDIVO DĚROVANÉ P10, MVC2,5
– ZAKRESLENÍ TLOUŠŤEK KONSTRUKCÍ JE VČETNĚ OMÍTEK
– KÓTY OKEN SKLADEBNÉ

PITNÁ VODA – PE80 ø32x3,0mm
UŽITKOVÁ VODA – PE ø40x3,7mm
KANALIZACE TUKOVÁ – PVC ø160x4,7
KANALIZACE SPLAŠKOVÁ – PVC ø160x4,0
KANALIZACE DEŠŤOVÁ – PVC ø110, 125, 160mm
DRENÁŽ PERFOROVANÁ PVC ø125mm
PODZEMNÍ VEDENÍ NN

**Tabulka místností**

| Číslo | Jméno | Plocha [m²] | Podlaha | |
|---|---|---|---|---|
| 01.01 | CHODBA | 23,11 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.02 | WC | 1,20 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.03 | SKLAD HRAČEK | 28,16 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.04 | ÚKLIDOVÁ KOMORA | 3,55 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.05 | PRÁDELNA, SUŠÁRNA | 14,66 | DLAŽBA KERAMICKÁ | B |
| 01.06 | KERAMICKÁ DÍLNA | 36,04 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.07 | SKLAD | 11,93 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.08 | SKLAD | 19,05 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.09 | SKLAD | 21,63 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.10 | VÝMĚNÍK | 37,73 | BETONOVÁ + NÁTĚR | C |
| 01.11 | VODOMĚR, PLYNOMĚR | 6,62 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.12 | SKLAD | 17,44 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.13 | UMÝVÁRNA | 8,26 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A,B |
| 01.14 | KOMORA | 3,59 | DLAŽBA KERAMICKÁ | A |
| 01.15 | SCHODIŠTĚ | 5,72 | TERACO – STÁVAJÍCÍ | |

Výškový systém místní

| | | |
|---|---|---|
| PROJEKTANT | VYPRACOVAL | KONTROLOVAL |
| | | |
| | | |

INVESTOR: Město Chrudim, Resselovo náměstí 77, 537 16 Chrudim
IČO: 00270211

MÍSTO STAVBY: MŠ Strojařů 846, Chrudim 537 01

**Snížení energetické náročnosti budovy MŠ Strojařů, Chrudim**

SO 01 – Hospodářský objekt

D – Dokumentace objektu
D.1.1 – Stavebně architektonická část

**PŮDORYS SUTERÉNU – NOVÝ STAV**

| | |
|---|---|
| FORMÁT | 1O A4 |
| DATUM | 10.2021 |
| ÚČEL | DPS |
| MĚŘÍTKO | 1:50 |
| Č.ZAKÁZKY | 1395/06/2021 |
| ZMĚNA č. | |
| ČÍSLO KOPIE | |
| ČÁST DOK. | ČÍSLO VÝKRESU |
| 01–D.1.1 | 112 |