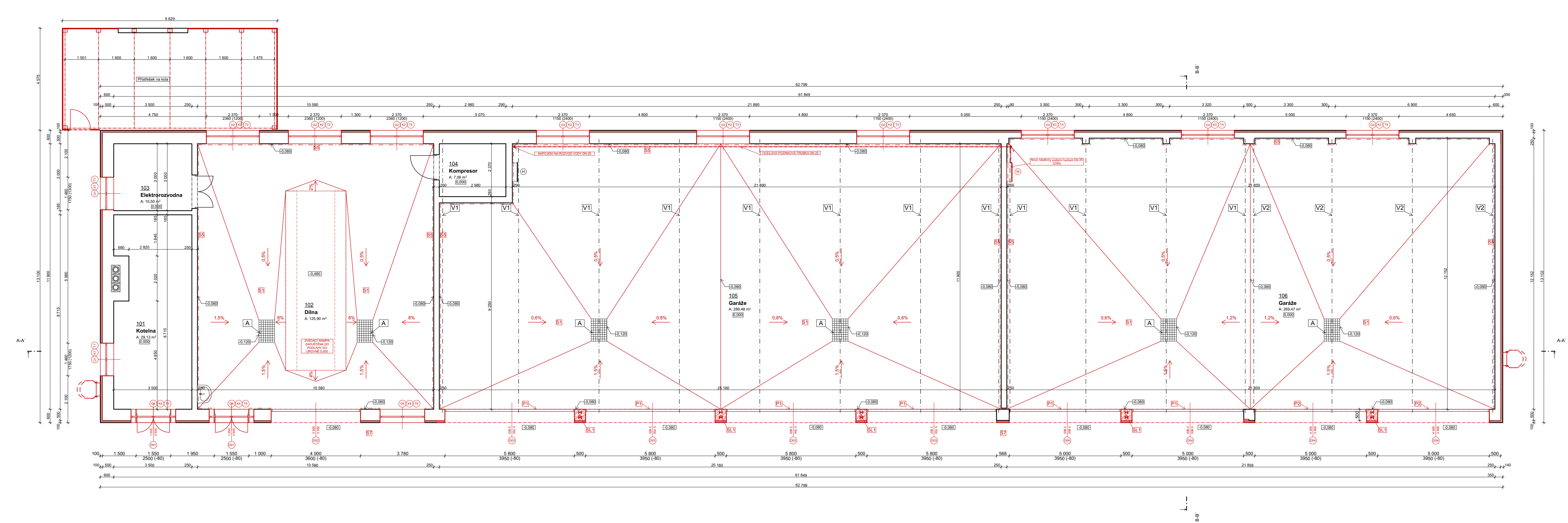


PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV 1:100



ZATEPLENÍ OBJEKTU:

- ZATEPLENÍ OBVODOVÝCH STĚN**
 - EPS 100 GRAFITOVÝ $\lambda \leq 0,033$ W/mK
 - ZATEPLENÍ STĚN NAD A POD TERÉN 30 cm**
 - XPS $\lambda \leq 0,035$ W/mK
 - ZATEPLENÍ OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ**
 - EPS 100 GRAFITOVÝ $\lambda \leq 0,033$ W/mK
 - ZATEPLENÍ POD PARAPETY**
 - XPS $\lambda \leq 0,035$ W/mK
 - ZATEPLENÍ SEDLOVÝCH STŘECHY**
 - STŘEŠNÍ IZOLAČNÍ PANEĽ $\lambda \leq 0,021$ W/mK
 - ZATEPLENÍ PLOCHNÝCH STŘECHY**
 - EPS 150 VE DVOU VRSTVÁCH $\lambda \leq 0,035$ W/mK
- ATIKA OBJEKTU JE MÍRNĚ USTOUPENA (30 mm), PŘEVEDENÍM KZS BUDE TENTO ÚSKOK ELIMINOVÁN OSLABENÍM DESKY EPS

VÝMĚNA VÝPLNÍ OTVORŮ:

- OKNA**
 - TEPELNĚ IZOLAČNÍ DVOJSKLO $U_w = 1,2$ W/m²K, BÍLÁ BARVA
- DVĚŘE**
 - DVĚŘE DO EXTERIÉRU $U_d = 1,2$ W/m²K, BÍLÁ BARVA
 - VNITRNÍ DVĚŘE V OCELOVÉ ZÁRUBNÍ
- GARAŽOVÁ VRATA**
 - SEKČNÍ VRATAS PROSKLENÍM A VYSTUPNÍM DVĚŘÍM $U_d = 2,4$ W/m²K, BÍLÁ BARVA

ÚPRAVA POVRCHU VNITŘNÍ:

- V INTERIÉRECH GARÁŽÍ A DÍLNÝ BUDE PŘEVEDENO OSEKÁNÍ OMÍTKY POŠKOZENÉ VLHKOSTÍ DO VÝŠKY 1200 mm, ZE ZACHOVANÝCH OMÍTEK BUDE ZBRUŠENA BARVA, NÁSLEDNĚ PŘEVEDEN NÁTĚR NOVOU BARVOU (VE DVOU VRSTVÁCH, OTERUDOLNÁ, TRIDY 2 DLE ČSN EN 13339), OSEKANÁ OMÍTKA BUDE NAHRÁZENA SOUVRSTVÍM DLE SKLADBY S5

OKAPOVÝ CHODNÍČEK

- OKAPOVÝ CHODNÍČEK Z BETONOVÝCH DLAŽDIC 50x50 cm BUDE NOVĚ ZHOTOVEN NA SEVEROVÝCHODNÍM, JIHOVÝCHODNÍM A SEVEROZÁPADNÍM PRŮČELÍ

PRVKY NA FASÁDĚ OBJEKTU:

- STÁVAJÍCÍ SVĚTLA BUDOU VYMĚNĚNA A BUDOU PŘELOŽENA NA POVRCH KZS
- STÁVAJÍCÍ DEŠTĚVÉ SVODY A OKAPY BUDOU NAHRÁZENY NOVÝMI Z POPLASTOVANÉHO PLECHU $tl. 0,7$ mm
- STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ ZRÁDKLO BUDE DEMONTOVÁNO A PŘELOŽENO NA POVRCH KZS
- VENTILACNÍ MŘÍŽKY BUDOU VYMĚNĚNY ZA NOVÉ Z TIZN.
- NOVÉ VEDENÍ HROMOSVODU BUDE VEDENO V PLASTOVÝCH DRŽÁČÍCH S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM VE VZDÁLENOSTI 10 cm OD POVRCHU
- ELEKTRICKÉ STŘÍNĚ NA POVRCHU FASÁDY BUDOU OPATŘENY NOVÝMI DVÍRKY VYTÁŽENÉ NA POVRCH KZS

- FASÁDNÍCH PRVKŮ (OSVĚTLENÍ, ZRACDĽA, DEŠTĚVÉ SVODY A OKAPY, VENTILACNÍ MŘÍŽKY), PO PŘEVEDENÍ KZS BUDOU OPĚTOVNĚ PŘIKOTVENY DO NOVÉ FASÁDY POMOCÍ DISTANČNÍCH VALEČKŮ

ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO POVRCHU FASÁDY:

- PŘED PŘEVEDENÍM KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU BUDE PŘEVEDENA KONTROLA SOUDRŽNOSTI STÁVAJÍCÍHO PODKLADU, NESOUDRŽNÝ POVRCH BUDE OTLUČEN A BUDE PŘEVEDENA VÝPRAVKA A DOROVNÁNÍ POVRCHU (PŘEDPOKLAD 10 % Z CELKOVÉ PLOCHY
- FASÁDA OBJEKTU BUDE TVOŘENA OMÍTKOU JEMNĚ ZRNITOSTI 1,5 mm, BARVA DLE BARVNÉHO ŘEŠENÍ
- DO VÝŠKY 500 mm NAD ÚROVEŇ TERÉNU BUDE NANESENÁ OKRASNÁ VODOODPUDIVÁ OMÍTKA (např. MARMOLIT)

ZAPUŠTĚNÍ ZVEDACÍ PLOŠINY:

- PODLAHA POD ZVEDACÍM MECHANISMEM BUDE SNÍŽENA O VÝŠKY PLOŠINY, HORNÍ LÍČ PLOŠINY BUDE TOTÓŽNÝ S NOVOU VÝŠKOVOU ÚROVŇÍ PODLAHY, PŘED PŘEVEDENÍM PODKLADNÍ DESKY, SI ZHOTOVITEL ZAMĚRÍ PŘESNOU VÝŠKY PLOŠINY, OD KTERÉ SE BUDE ODVÍJET HLoubKA JAMY
- STĚNY JAMY BUDOU VYTVOŘENY ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ $tl. 250$ mm, SE ZÁLIVKOU Z BETONU C20/25 S VÝZTUŽÍ B500b VE SVISLÉM I VODOROVNÉM SMĚRU
- LEMOVÁNÍ OKRAJE JAMY BUDE PŘEVEDENO ZABETONOVÁNÍM OCELOVÉHO PROFILU $L 100 \times 100$ mm
- DESKA POD PLOŠINOU BUDE VÝZTUŽENA PŘI DOLNÍM I HORNÍM LÍČÍ KARI SÍTÍ 100x100/6/6

LEGENDA SKLADEB

- S1** **PODLAHA GARÁŽE A DÍLNÝ**
 - TRIVRSTVÁ PROTISKLUZNÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA
 - DRÁTKOBETONOVÁ DESKA
 - GEOTEXTILIE 300 g/m²
 - HYDROIZOLAČNÍ FOLIE
 - GEOTEXTILIE 500 g/m²
 - STĚRKODRT FR. 0/4
 - STĚRKODRT FR. 0/63
 - GEOTEXTILIE 500 g/m²
 - STÁVAJÍCÍ ZEMINA

- S2** **SEDLOVÁ STŘECHA GARÁŽE**
 - STŘEŠNÍ IZOLAČNÍ PANEĽ S TRAPÉZOVOU PROFILACÍ
 - VAZNÍK OCELOVÝ PŘÍHRADOVÝ V1
 - SDK PODHLED PROTIPOŽÁRNÍ
 - FINÁLNÍ STĚRKA

- S3** **PLOCHÁ STŘECHA GARÁŽE**
 - HYDROIZOLACE PVC FOLIE
 - GEOTEXTILIE 300 g/m²
 - TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 VE DVOU VRSTVÁCH
 - GEOTEXTILIE 300 g/m²
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS - PAROZÁBRANA
 - BETONOVÁ MAZANINA
 - PERLITOBETON
 - TRAPÉZOVÝ PLECH $tl. 80$ mm
 - VAZNÍK OCELOVÝ PŘÍHRADOVÝ V2
 - SDK PODHLED PROTIPOŽÁRNÍ
 - FINÁLNÍ STĚRKA

- S4** **PLOCHÁ STŘECHA DÍLNA**
 - HYDROIZOLACE PVC FOLIE
 - GEOTEXTILIE 300 g/m²
 - TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 VE DVOU VRSTVÁCH
 - GEOTEXTILIE 300 g/m²
 - SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S VÝZTUŽNOU SKELNOU TKANINOU
 - PERLITOBETON
 - SPADOVÁ VRSTVA, $tl. MIN. 40$ mm
 - TRAPÉZOVÝ PLECH $tl. 50$ mm
 - PROLAMOVANÝ OCELOVÝ VAZNÍK

- S5** **VNITRNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA**
 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA - NAPŘ. MARMOLIT
 - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA
 - ARMOVACÍ TKANINA ZAPRACOVANÁ DO LEPIDLA
 - LEPIDLO
 - POROVITÝ PÁS ODVÁDĚJÍCÍ VLHKOST, NAPŘ. DITRA
 - LEPIDLO
 - STÁVAJÍCÍ ZDIVO ZBAVENÉ OMÍTKY ZAROVNANÉ

- S6** **STĚNA JAMY PLOŠINY**
 - STÁVAJÍCÍ ZEMINA
 - GEOTEXTILIE 500 g/m²
 - HYDROIZOLAČNÍ FOLIE
 - NOVÉ
 - ZTRACENÉ BEDNĚNÍ $tl. 250$ mm
 - LEPIDLO S ARMOVACÍ TKANINOU
 - TRIVRSTVÁ PROTISKLUZNÁ EPOXIDOVÁ STĚRKA

- S7** **ZPEVNĚNÁ PLOCHA ASFALTOVÁ**
 - ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚ ZRNÝ
 - OBALOVANÉ KAMENIVO
 - LOŽE Z DRTI FR. 4/8 mm
 - LOŽE ZE STĚRKODRTI FR. 0/63
 - HUTNĚNÁ PLÁN PODLOŽÍ

ZPEVNĚNÁ PLOCHA V JIHOZÁPADNÍM PRŮČELÍ K VRATŮM BUDE VYTVOŘENA V MÍRNĚM STOUPÁNÍ.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP - NOVÝ STAV					
Č.	NÁZEV MÍSTNOSTI	Celková plocha	PODLAHA	STĚNY	PODHLIED
101	Kotelna	29,13	Teracová dlažba	Vápenná štuková omítka	Není
102	Dílňa	125,90	Betonová mazanina	Vápenná štuková omítka	Není
103	Elektorozvodna	10,50	Betonová mazanina	Vápenná štuková omítka	Není
104	Kompresor	7,06	Teracová dlažba	Vápenná štuková omítka	Není
105	Garáže	289,48	Betonová mazanina	Vápenná štuková omítka	SDK podhlíed
106	Garáže	269,47	Betonová mazanina	Vápenná štuková omítka	SDK podhlíed
		731,54 m²			

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO**
 - ZDIVO NOSNÉ, OBVODOVÉ A PŘÍČKY
 - OBVODOVÉ ZDIVO JE TVORENÉ Z CIHELNYCH BLOKŮ V $tl. 500$ A 250 mm
 - PŘÍČKY JSOU TVORENÝ Z CIHEL PŘÍČNĚ DĚROVANÝCH
- BETON PROSTY**

LEGENDA NOVÝCH MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETON**
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 150**
 - $tl. 150$ mm
 - MINIMÁLNÍ $\lambda_D = 0,035$ W/mK - NÁVRHOVÁ HODNOTA
- TEPELNÁ IZOLACE EPS 100 GRAFITOVÝ**
 - $tl. 100$ mm
 - MINIMÁLNÍ $\lambda = 0,033$ W/mK - NÁVRHOVÁ HODNOTA
- STŘEŠNÍ IZOLAČNÍ PANEĽ S TRAPÉZOVOU PROFILACÍ**
 - $tl. IZOLAČNÍHO JÁDRA 100$ mm
 - MINIMÁLNÍ $\lambda = 0,021$ W/mK - NÁVRHOVÁ HODNOTA
- SÁDROKARTON**
 - SÁDROKARTONOVÉ DESKY $tl. 12,5$ mm
 - UŽITÍ PRO ZAKRYTÍ OCELOVÝCH VAZNÍKŮ
 - TYP DESEK - PROTIPOŽÁRNÍ
- NOVÉ ROZHRNUTÍ STĚRKU FR. 0-63 mm**
 - NOVÁ VRSTVA ŠTERKOPIŠKOVÉ DRTI POD PODLAHOU
- ASFALTOVÝ KRYT**
 - SKLADBA VIZ. LEGENDA SKLADEB S6

LEGENDA SYMBOLŮ

- SL1** **ŽELEZOBETONOVÝ SLOUP**
 - ZHOTOVEN Z PROFILŮ $2 \times HEA 200$
 - V PROSTORU MEZI ULOŽENÍM VAZNÍKU A PRŮVLAKEM BUDE ZHOTOVEN ŽB VĚNEC Z BETONU C25/30 S VÝZTUŽÍ B500b
 - OCELOVÉ PROFILY BUDOU OBALĚNY SDK DESKAMI A OMÍTNUTY
 - PŘEVEDENO DLE STATICKÉ ČÁSTI D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- P1** **PRŮVLAK NAD VRATY**
 - ZHOTOVEN Z PROFILŮ $2 \times HEA 200$
 - V PROSTORU MEZI ULOŽENÍM VAZNÍKU A PRŮVLAKEM BUDE ZHOTOVEN ŽB VĚNEC Z BETONU C25/30 S VÝZTUŽÍ B500b
 - OCELOVÉ PROFILY BUDOU OBALĚNY SDK DESKAMI A OMÍTNUTY
 - PŘEVEDENO DLE STATICKÉ ČÁSTI D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- P2** **PRŮVLAK NAD VRATY**
 - ZHOTOVEN Z PROFILŮ $2 \times HEA 220$
 - V PROSTORU MEZI ULOŽENÍM VAZNÍKU A PRŮVLAKEM BUDE ZHOTOVEN ŽB VĚNEC Z BETONU C25/30 S VÝZTUŽÍ B500b
 - OCELOVÉ PROFILY BUDOU OBALĚNY SDK DESKAMI A OMÍTNUTY
 - PŘEVEDENO DLE STATICKÉ ČÁSTI D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- A** **BEZODTOKOVÁ JÍMKÁ**
 - STÁVAJÍCÍ, ZAKRYTÁ OCELOVÝM ROŠTEM
- V1** **OCELOVÝ PŘÍHRADOVÝ VAZNÍK SEDLOVÝ**
 - STÁVAJÍCÍ
- V2** **OCELOVÝ PŘÍHRADOVÝ VAZNÍK ÚŽLABNÍ**
 - STÁVAJÍCÍ

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ A INFORMACÍ SDĚLENÝCH INVESTOREM, PŘI STAVEBNÍCH PRACÍCH MOHOU BÝT ZJIŠTĚNY TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRACÍ, V TĚCHTO PŘÍPÁDECH BUDE PROJEKTANT V PŘEDSTIHU UPOZORNĚN A ÚPRAVA BUDE ŘEŠENA V RÁMCÍ ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ. NEJEDNÁ O SOUČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, JSOU ČÁSTI ZÚČASTNĚNÝCH PROFESÍ, VÝSTUPY TĚCHTO PROFESÍ OBSAŽENÝ ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍM ŘEŠENÍ, JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO CHARAKTERU, K PODROBNĚMŮ ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČÁSTÍ STAVBY SLOUŽÍ TYTO SAMOSTATNĚ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TO ZEJMENA POZORNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY

0,000 = STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP

Hlavní inženýr projektu :		Ing. Radek Myšák		<div><div>IRBOS s.r.o. Číslo 115 Kostelec nad Orlicí 517 41 www.irbos.cz</div><div></div></div>
Zodpovědný projektant :		Ing. Radek Myšák		
Projektant :		Bc. Michal Daniček		
Kraj :		KRÁLOVÉHRADCEKÝ M.Ú. : JAROMĚŘ		
Stavebník :		ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s. IČO: 27502988, KUTNOHORSKÁ 59, 500 04, HRADEC KRÁLOVÉ - PLAČICE		
Stavba :		REKONSTRUKCE OBJEKTU GARÁŽÍ NÁKLADNÍCH VOZIDEL - JAROMĚŘ Do Končin 396, 551 01, Jaroměř - Jakubské Předměstí k.ú.:Jaroměř [657336], parcela: 3501/2, 3501/6, 3501/12		
ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		Číslo paré :		
Název výkresu :		PŮDORYS 1.NP - NOVÝ STAV		
		Číslo výkresu : D.1.1.6		