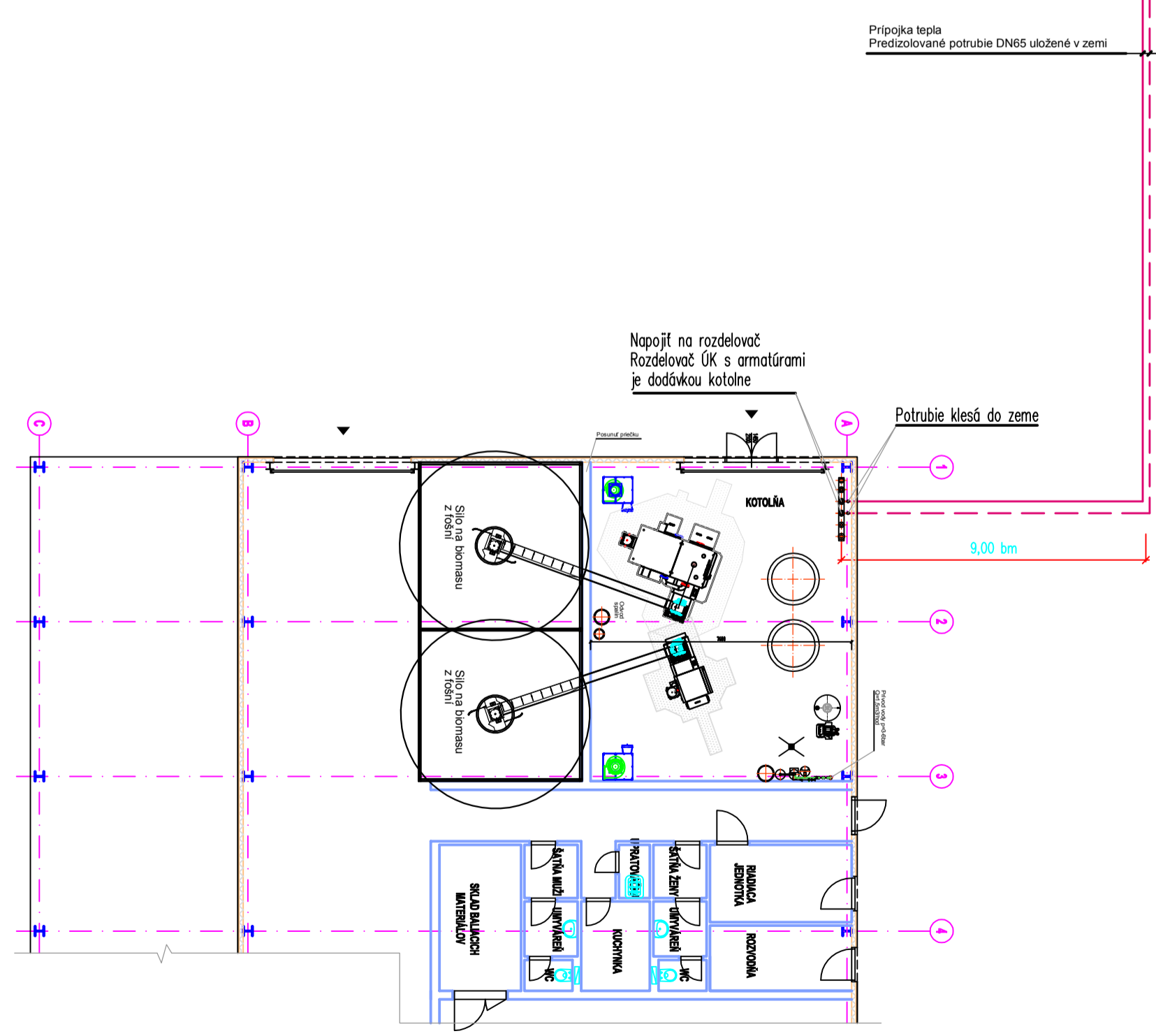


LEGENDA UARIADENÍ

P.Č.	TECHNOLÓGICKE ZARIADENIE	KS.	PRÍK. KW
1.	DÁVKOVACIA NÁDRŽ S VYKLAPAČOM	4	--
2.	ODLAPAČ ORECHOV	6	2,20
3.	REBROVANÝ DOPRAVNÝ PÁS	6	--
4.	PALICOVÁ SEPARÁTOR	2	1,10
5.	POVRCHOVÁ SUŠIČKA	2	0,50
6.	KONTROLNÝ DOPRAVNÝ STOL	2	0,18
7.	BUBNOVÁ TRIEDIČKA	2	--
8.	DYNAMICKÉ SUŠIČKY	45	13,00
9.	PÁS NA DOPLNENIE SUŠIEK	4	--
10.	SEPARÁTOR	2	--
11.	VRECOVÁ BALIČKA	11	--
12.	PODÁVAČ ŠKRUPINOVÉHO OVOCIA	2	--
13.	DRVIČ ŠKRUPINY	2	0,75
14.	SEPARÁTOR ŠKRUPIN	1	--
15.	VIBRAČNÝ STOL	1	--
16.	VIBRAČNÁ TRIEDIČKA	1	--
17.	OPTICKÁ DIGITÁLNA KONTROLA	1	--
18.	VÁKUOVÁ BALIČKA	1	--
19.	SÁČKOVÁ BALIČKA	1	--
20.	VARNÝ KOTOL	1	--
21.	PÁS A DETEKTOR KOVOV	1	--
22.	VYSOKOZDVIŽNÝ VOZIK PLYNOVÝ	2	--
23.	RUČNÝ PALETOVÝ VOZIK	1	--

LEGENDA

- 1 45ks- Sušička orechov, kapacita 1000 kg suchých orechov, sušenie ohriatym vzduchom, ventilátor vzduchu Ruck model EL 355 E2 01, prítok sušiacieho vzduchu Qv=4010 m3/hod, ps=376Pa, P=961W, 400V 50Hz
- 1 45ks- Nový vodný ohrievač vzduchu typ MBV-355, prítok vzduchu Qv=1800m3/hod, tepelný výkon pri vode 80/60 °C Q=23,2kW, pri vode 60/40 °C Q=12kW, ťuková strata na strane vzduchu dp=41Pa, na strane vody dp=11kPa
- 1 45ks- Obehové čerpadlo s elektronickou reguláciou Grundfos Alpha2 25-40, prítok Q=0,39m3/hod, dopravná výška H=1,0-2,1m, P=3-18W, 230V 50Hz, I=0,04-0,18A
- 1 45ks- Trojcestný regulačný ventil ESBE typ VRG 131 Rp1/2" kvs=2,5, el. pohon ESBE typ ARA 639 24V AC/DC, proporcionálne ovládanie
- 2 1ks- Obehové čerpadlo s elektronickou reguláciou Grundfos Magna3 32-60, prítok Q=2,56m3/hod, dopravná výška H=1,4-4,0m, P=9-110W, 230V 50Hz, I=0,09-0,91A
- 2 1ks- Trojcestný regulačný ventil ESBE typ VRG 131 Rp6/4" kvs=16, el. pohon ESBE typ ARA 230V 50Hz, trojbodové ovládanie



legenda miestností

OPIS MIESTNOSTI	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)
1.01	SUŠENIE A SKLADOVANIE ORECHOV	1435,92
1.02	SPRACOVANIE ORECHOV - LUSKANIE	168,37
1.03	TECHNICKÁ MIESTNOSŤ	31,92
1.04	CHLADENÝ SKLAD	132,85
1.05	CHLADENÝ SKLAD	65,024
1.06	VZORKOVÁ PREDAJŇA	15,25
1.07	CHODBA	13,815
1.08	KANCELÁRIA	15,82

1.09	SÁŤŇA ZAMESTNANCOV	12,65
1.10	WC - ZAMESTNANCI	1,822
1.11	PREDSIEN WC + SPRCHA	2,43
1.12	WC - ZAMESTNANCI	1,147
1.13	UMÝVAREŇ ORECHOV - PRÍSTREŠOK	103,594
1.14	UMÝVAREŇ ORECHOV - PRÍSTREŠOK	103,594
SPOLU		2104,226

CELKOVÁ PODLAHOVÁ PLOCHA: 2104,226 m²
ZASTAVANÁ PLOCHA: 2174,422 m²

OZNAČENIE POTRUBIA

- Nový rozvod vykurovacej vody 80°C
- Nová spítačka ÚK 40°C
- Prípojka tepla prívod 80°C
- Prípojka tepla spítačka 40°C

05			
04			
03			
02			
01			
Rev.	Dátum:	Popis zmeny:	Vypracoval: Kontroloval:

ZODP. PROJ.	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	RACIOTHERM	
Ing. Ján Kubiš	Ing. Ján Kubiš			Nábrežná 3 911 01 Trenčín	
KRAJ: Banskobystrický OKRES: Lučenec OBEC: Prša			ÚČEL	PSP	
INVESTOR : Georgica, s.r.o., Hlavná ul. 641/36, 986 01 Ftakovo			DÁTUM	07/2024	
NÁZOV STAVBY: Hala na spracovanie vedľajších produktov výroby a zníženie energetickej náročnosti, Georgica s.r.o., Prša.			REVÍZIA	00	
PS 02- SPRACOVANIE ORECHOV			ZÁK.ČÍSLO	22/24	
Časť 1.4 - Potrubné rozvody			PROFESIA	Potrub. rozvody	
NÁZOV VÝKRESU			MIERKA	Č. VÝKRESU	
PĎDORYS HALY			1:150	1	